NEW ZEALAND
PAPUA NEW GUINEA
INDONESIA
MALAYSIA
AUSTRALIA
AUSTRALIA
AUSTRALIA
AUSTRALIA
PHILIPPINES
JAPAN
RUSSIA
RUSSIA
MONGOLIA
CHINA
CHINA
VIETNAM
LAOS
CAMBODIA
THAILAND
BURMA
BANGLADESH
BHUTAN
NEPAL
INDIA
RUSSIA
RUSSIA
KAZAKHSTAN
UZBEKISTAN
TURKMENISTAN
KYRGYZSTAN
TAJIKISTAN
PAKISTAN
AFGHANISTAN
IRAN
IRAN
OMAN
ARABIA
YEMEN
SOMALIA
MADAGASCAR
GEORGIA
ARMENIA
AZERBAIJAN
IRAQ
TÜRKİYE
SYRIA
LEBANON
JORDAN
ISRAEL
SAUDI
ERITREA
ETHIOPIA
ETHIOPIA
UGANDA
KENYA
TANZANIA
TANZANIA
MOZAMBIQUE
UKRAINE
BELARUS
LATVIA
ESTONIA
LITHUANIA
MOLDOVA
ROMANIA
BULGARIA
SLOVAKIA
HUNGARY
SERBIA
SLOVENIA
CROATIA
BOSNIA AND HERZEGOVINA
MONTENEGRO
ALBANIA
GREECE
RUSSIA
FINLAND
EGYPT
SUDAN
DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO
ZAMBIA
ZIMBABWE
BOTSWANA
SOUTH AFRICA
CENTRAL AFRICAN REPUBLIC
CHAD
LIBYA
LIBYA
CONGO
ANGOLA
NAMIBIA
NORWAY
SWEDEN
NORWAY
GERMANY
POLAND
SWITZERLAND
AUSTRIA
HUNGARY
SLOVAKIA
CZECH REPUBLIC
ITALY
ITALY
TUNISIA
NIGER
CAMEROON
NIGERIA
NIGERIA
NIGERIA
GABON
BELGIUM
FRANCE
FRANCE
ALGERIA
NIGER
BENIN
TOGO
GHANA
CÔTE D'IVOIRE
UNITED KINGDOM
SPAIN
PORTUGAL
ALGERIA
MALI
MALI
BURKINA FASO
MOROCCO
MOROCCO
MAURITANIA
GUINEA
SIERRA LEONE
LIBERIA
WESTERN SAHARA
MAURITANIA
SENEGAL
GAMBIA
ICELAND
ICELAND
GREENLAND
GREENLAND
BRASIL
BRASIL
FRENCH GUIANA
SURINAME
GUAYANA
VENEZUELA
VENEZUELA
BRASIL
BRASIL
BOLIVIA
BOLIVIA
PARAGUAY
URUGUAY
ARGENTINA
CHILE CHILE CHILE CHILE CHILE CHILE
CANADA
CANADA
UNITED STATES
UNITED STATES
UNITED STATES
DOMINICAN REPUBLIC
HAITI
CUBA
COLOMBIA
COLOMBIA
PERU
PERU
ECUADOR
BELIZE
GUATEMALA
HONDURAS
EL SALVADOR
NICARAGUA
COSTA RICA
PANAMA
MEXICO
MEXICO
UNITED STATES

ONKA
ONKA
ONKA

mirosan

SPINNER

KONTAK
ROLUMU

INDEKS

MRK Serisi Ray Klemensler (Vidalı)	6 - 12
OPK Serisi Ray Klemensler (Push-in Sistem)	13 - 19
MPK Serisi Ray Klemensler (Push-in Sistem)	20 - 21
Pano Topraklama Klemensleri	22
Dağıtıcı Üniteler	23 - 26
W Otomat Baraları	27 - 29
Motor Koruma Baraları	30
Güç Klemensleri (Modüler)	30
Bakır Bara Bağlantı Klemensleri	31
Vidalı Topraklama Baraları	31
Raylar ve Aksesuarları	32 - 35
SKP Papuçlar	36 - 42
Bimetalik SKP ve Bimetalik Ek Muflar	43 - 47
Ek Muflar	48 - 49
U, H, C, Tırnaklı, Kondansatör Klemensleri	50
Alcu Klemensler, Branşman ve Durdurucu Klemensler	51
Trafo, Modül Cihaz ve Mini Klemensler	52
Steatit Klemensler	53
Sıra Klemensler	54 - 56
Soket Klemensler	57
Buat İçi Yay Baskılı Klemensler	58
Vidalı Şeffaf Buat İçi Klemensler (Renkli)	59
Vidalı-Yivli (Kulaklı ve Kulaksız) / Yüksüklü Buat Klemensler	59
Geçmeli Buat İçi Klemensler (Renkli ve Şeffaf)	60
Aç-Kapa Buat Klemensleri	60 - 61
Pratik Bağlantı Klemensleri (I ve T Tipi)	62 - 63
KC Tipi Kablo Etiketleri	64 - 65
Kablolar İçin İşaretleme Etiket Yatağı	66
Kablo Bağı Tutucuları ve Etiket Taşıyıcıları	66
Pano Sinyal ve Buton Etiketleri	67
Pano Etiketleri (Yapışkanlı ve Vidalı)	67
W Otomat Örtme Aparatı	67
Pano Prizleri	68
Rakorlar ve Aksesuarları	69 - 72
Kablo Kanalları	73 - 75
Yüksük ve Kablo Uçları	76 - 88
Terminaller ve Kılıfları	89 - 90
Kablo Bağları ve Aksesuarları	91 - 100
Elektronik Devreli Klemensler	101 - 103
Lamba Test ve Optokupler Modüller, Diyot Kartları	104 - 105
Röle Kartları	106
Röleler (ONKA, Sloke, Kael, Shenler)	107 - 118
Güç Dağıtım Blokları (FTG, xkdq ve mavi kapaklı dağıtıcılar)	119 - 129
İzolatörler	130 - 134
Askı Aparatı, Orta Gerilim Hücre Kablo Tutucu ve Körüğü	135
Cam Elyaf Plakalar	135
Kondansatörler ve Orta Gerilim Sigortası	136 - 141
Akım Trafoları	142 - 144
Reaktörler	145 - 147
Trafolar (Monofaze - Trifaze)	148 - 149
Güç Kaynakları	150 - 153
Termokupllar	154 - 157
Sensörler	158 - 161
Fotoseller ve Kablo Konnektörleri	162 - 163
Solid State Röleler	164 - 165
Hız Kontroller, Servo Motorlar ve Servo Sürücüler	166 - 168
Endüstriyel Tip Fiş Soketler	169 - 170
Baskılı Devre Klemensleri	171 - 176
Klemensler İçin Şerit Markalama Sistemi	177
Endüstriyel Tip, Genel Amaçlı ve Sarmal Kablo Etiketleri	178
Klemensler İçin Plotter Yazıcı ile Dekafix Markalama Sistemi	179
Brady Yazıcılar ve Etiketleme Sistemleri	180 - 188
Kilitler (Şalter, Sigorta ve Butonlar İçin)	189 - 190
Isıyla Daralan Makaronlar	191 - 192
Kablo Toplama Çorapları ve Spiralleri	193
Cam Elyaf ve Silikon İzoleli Makaronlar	193
Çift Taraflı Bantlar ve Bant Çeşitleri	194
Pano Isıtıcı ve Termostatları	195
Fanlar, Havalandırma Filtreleri ve Panjurları, Proje Cepleri	196
Asansör Dünyası	197 - 217
Porselen Sigortalar ve Sigorta Yuvaları	218 - 219
Yük Kesici ve Sigorta Yuvası	220
Pano İçi Led Aydınlatma Armatürleri	221 - 223
Anahtar, Buton, Sinyal ve Switchler	226 - 231
Güç Kontaktörleri ve Termik Röleler	232
Basınç Şalterleri (Monofaze / Trifaze)	236 - 237
Motor Aksesuarları	238
Fiş Prizler (Monofaze, Trifaze)	240 - 242
İkaz Lambaları ve Sirenler	243 - 244
Polyester, Etanj ve Taban Saclı Panolar	249
İşaret, Uyarı ve İkaz Levhaları	250 - 251
Ölçü Aletleri	252 - 256
Reçineli ve Isı Büzüşmeli Kablo Ek Muflar	257 - 262
Sprey Çeşitleri	263
Exproof Endüstriyel Tip Ürünler	264 - 265
Pirinç Rakor Çeşitleri	266
Geçmeli Tip Rakor ve Spiral Hortumlar	267 - 268
Vida, Dübel, Kroşe ve Sustalar	269
Piller ve El Fenerleri	270 - 271
Aspiratörler	272 - 273
Regülatörler	274
El Aletleri	275 - 302
Paratoner ve Topraklama Ekipmanları	303
Orta Gerilim Malzemeleri	304

ASG 226-232	binder 169	BRADY 180-188	CROWNFLEX 297
GSM 240-242	df Electric 218-219	EKA 148-149	ELEMENT 236-237
emas 233	EMFA 235	EKSPRO 264-265	FLUKE 256
FTG 119-126	IMPACT 200-217	ISISO 150-168	IRTU 130-135
KAEL 114-118	KNIPEX 298-300	KWAY 169	makita 297
MAX 297	MAXLED 224-225	molex 170	MOMENTUM 200-217
MyTOL 297	NL-SA 272-273	OPAS 234	OSKAR 246-247
Qlight 243-244	Reksan 266	RTM 248	SELAY 245
servolt 274	Sezgin 142-144	Shenler 107-113	SOKE 107-113
STANLEY 297	ŞAFAKSAN ranel 276-288	TAMER ELEKTRİK 257-262	TEM 239
TIBCON CAPACITORS 136-140	VARTA 270-271	VIP-TEC 301	WEICON 263-289-290

SERTİFİKA
TIC
ONKA
ONKA ELEKTRİK MALZEMELERİ
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL
VDE

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL
VDE

11 mm PVC Şerit Etiket Takılabilir.

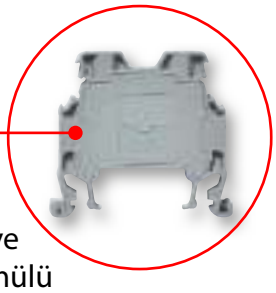
MRK SERİSİ

Vida Baskılı Ray Klemensler

Teknik Özellikler

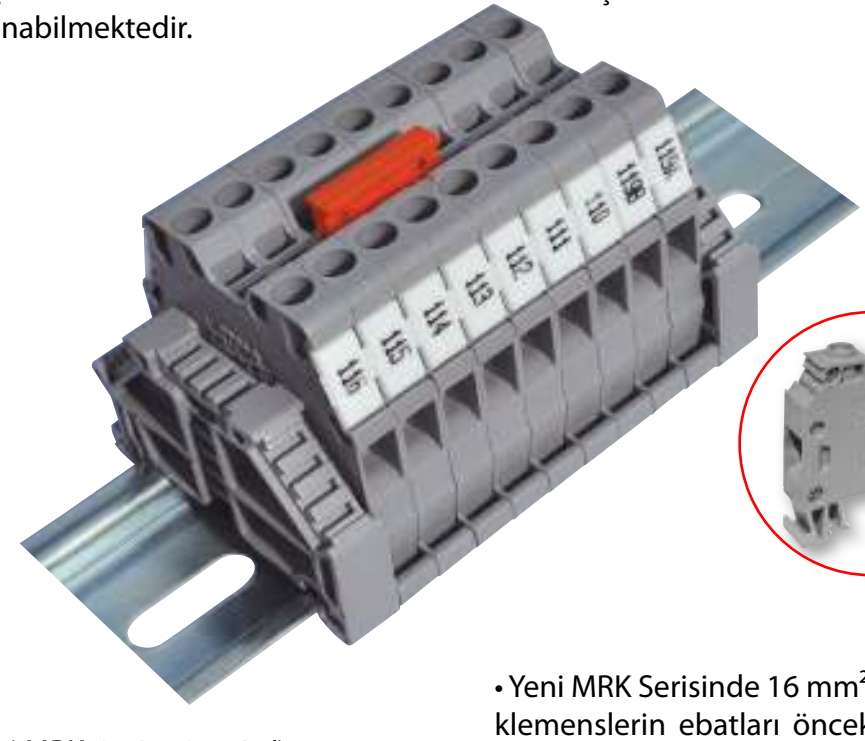
- Nihayet plakası gerektirmez. (Her iki tarafı kapalı)
- Maliyet tasarrufu ve daha iyi bir izolasyon sağlar.
- Simetriktir. (Her iki yönde raya monte edilebilir)
- 0,06 mm^2 den 240 mm^2 lik kablo kesitine kadar montaj imkanı sağlar.
- Markalama tırnak yapısı diğer markalara uygun şekilde tasarlanmıştır.
- Şerit markalamaya uygun etiketleme sistemi.
- Çift yönlü köprüleme imkanı.
- 1,5 mm^2 den 10 mm^2 ye kadar izoleli tarak köprü kullanılabilmektedir.
- Vida sistemi 1,5 mm^2 den 35 mm^2 ye kadar düz başlıdır.
- Vida sistemi 50 mm^2 ve sonraki kesitlerde alyan başlıdır.
- MRK Serisi durdurucu hem grup etiketi hemde durdurucu olarak kullanılabilmektedir.

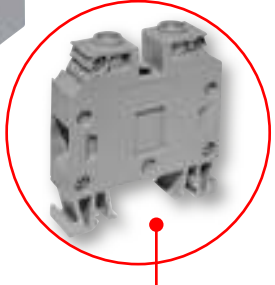
• Yeni MRK Serisinde 1.5 mm²den 35 mm² lik kesite kadar şerit etiketleme sistemi uygulanabilmektedir.



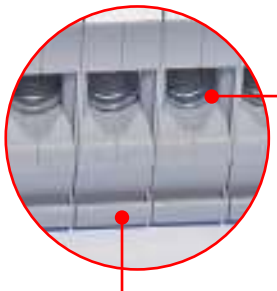
• Ana gövde yekparedir ve nihayet plakası içine gömülü olarak üretilmiştir.

• Yeni MRK Serisinde 1.5 mm²den 10 mm² ye kadar yeni üst köprü sistemi kullanılmıştır.





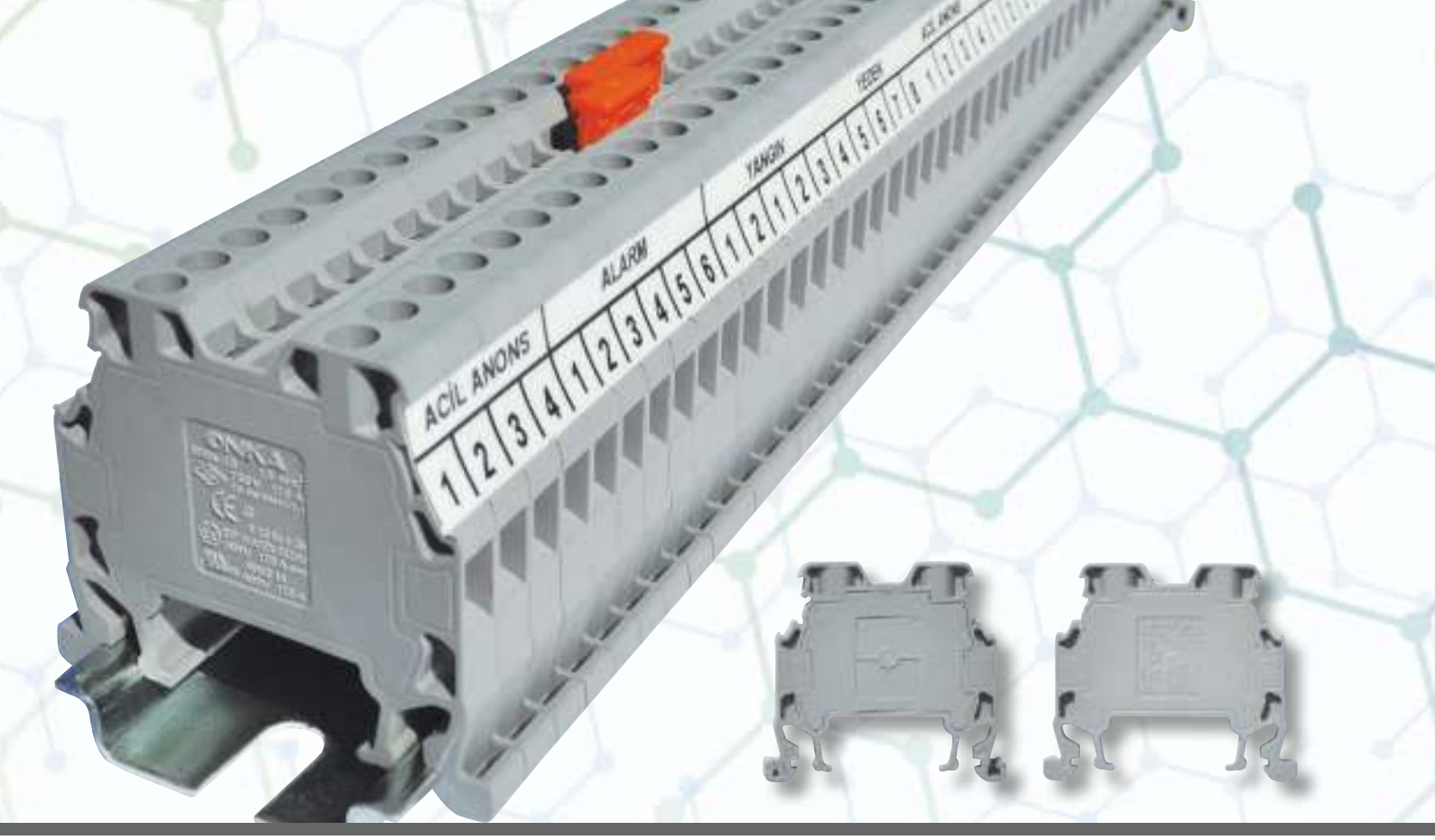
• Yeni MRK Serisinde 16 mm² ve 35 mm²lik klemenslerin ebatları önceki seriye göre daha ufaktır. MRK 16 (51 x 54 x 12) mm, MRK 35 (51 x 54 x 15) mm ebadındadır.
• Yeni MRK 16 ve 35'te klemensin gövdesi ve kapağı birbirine 4 adet çelik vida ile bağlanmıştır.



• Yeni MRK 6-10-16 ve 35'in kovan sisteminin alt kısmındaki U şeklinde tasarlanmış yapı sayesinde kovan kabloya daha fazla noktadan temas edebilmektedir.

• Yeni MRK 16 ve 35 mm² klemenste raya tutunan ayakların klemens genişliğinde olması sayesinde rayı daha iyi kavramaktadır ve ray üzerine kilitlenmektedir.

• Yeni MRK Serisinde 1.5-2.5-4-6-10-16-35 mm²lik kesitler yapılmıştır.
• Yeni MRK Serisinde 1.5 mm² de ürün gamına eklenmiştir.
• Klemensin içerisindeki bakır bara ve kovanın iç bölümünde yapılan setler sayesinde montajı tamamlanan kablonun geri çıkması mümkün değildir.
• Yeni MRK 16 ve 35'in köprüleme sistemi vidalı üst köprüdür.



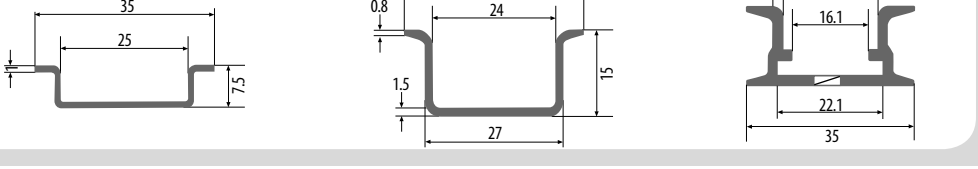
MRK SERİSİ VİDA BASKILI RAY KLEMENSLER (HER İKİ TARAFI KAPALI SİSTEM)

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	KOD (V0 YANMAZ)	AD. / ₺ (V0 YANMAZ)	K. AD.
ONKA-1002	MRK - 1,5 mm²	1,5 mm²	750 V	17.5 A	1,92	ONKA-0752	2,01	100
ONKA-1012	MRK - 2,5 mm²	2,5 mm²	750 V	24 A	2,14	ONKA-0762	2,16	100
ONKA-1022	MRK - 4 mm²	4 mm²	750 V	32 A	2,24	ONKA-0772	2,27	100
ONKA-1032	MRK - 6 mm²	6 mm²	750 V	41 A	3,37	ONKA-0782	3,59	100
ONKA-1042	MRK - 10 mm²	10 mm²	750 V	57A	3,70	ONKA-0792	3,87	100
ONKA-1052	MRK - 16 mm²	16 mm²	750 V	76 A	10,32	ONKA-0802	11,15	50
ONKA-1062	MRK - 35 mm²	35 mm²	750 V	125 A	13,61	ONKA-0812	14,35	30
ONKA-1072	MRK - 50 mm²	50 mm²	750 V	150 A	36,98	ONKA-0822	39,88	20
ONKA-1082	MRK - 70 mm²	70 mm²	750 V	192 A	41,20	ONKA-0832	44,11	20
ONKA-1092	MRK - 95 mm²	95 mm²	1000 V	232 A	66,74	ONKA-0842	70,41	10
ONKA-1102	MRK - 120 mm²	120 mm²	1000 V	269 A	76,31	ONKA-0852	80,43	10

MRK SLIM SERİ VİDA BASKILI RAY KLEMENSLER (HER İKİ TARAFI KAPALI SİSTEM)

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	KOD (V0 YANMAZ)	AD. / ₺ (V0 YANMAZ)	K. AD
YENİ ONKA-0902	MRK - 2,5 mm² SLIM SERİ	2,5 mm²	750 V	24 A	1,95	ONKA-0862	2,04	100
YENİ ONKA-0912	MRK - 4 mm² SLIM SERİ	4 mm²	750 V	32 A	2,15	ONKA-0872	2,18	100
YENİ ONKA-1132	MRK - 16 mm² SLIM SERİ	16 mm²	750 V	76 A	9,11	ONKA-0882	9,69	50
YENİ ONKA-1142	MRK - 35 mm² SLIM SERİ	35 mm²	750 V	125 A	12,13	ONKA-0892	12,58	30

TAKILABİLEN RAY ÇEŞİTLERİ



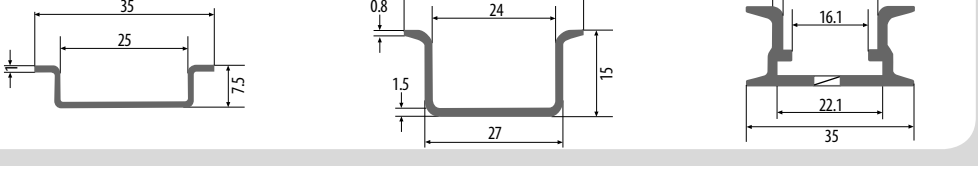
MRK RAY KLEMENS RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

MRK SERİSİ PAPUÇ BAĞLANTILI BARALI RAY KLEMENSLER (KAPAKLI)

KOD	CİNSİ	AMPER (A)	AD. / ₺	K. ADEDİ
ONKA-2302	25 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	100 A	**31,49**	10
ONKA-2322	35 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	125 A	**32,52**	10
ONKA-2342	50 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	150 A	**34,26**	10
ONKA-2362	70 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	192 A	**43,57**	10
ONKA-2382	95 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	232 A	**46,91**	10
ONKA-2402	120 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	269 A	**87,43**	5
ONKA-2422	150 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	309 A	**93,92**	5
ONKA-2442	185 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	353 A	**104,56**	5
ONKA-2462	240 mm² Papuç Bağlantılı, Baralı, Kapaklı	415 A	**124,59**	5

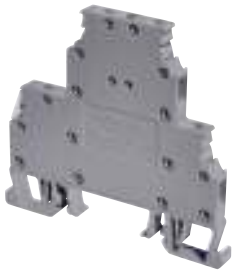
TAKILABİLEN RAY ÇEŞİTLERİ



MRK RAY KLEMENS KAPAK RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

MRK SERİSİ ÇİFT KATLI RAY KLEMENSLER



11 mm PVC Şerit Etiket

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. ADEDİ
ONKA-1612	MRK -Ç 2,5 mm²	2,5 mm²	750 V	24 A	**6,52**	50
ONKA-1622	MRK-Ç 2,5 mm² İçten Köprülü	2,5 mm²	750 V	24 A	**14,17**	50
ONKA-1652	MRK-Ç 4 mm²	4 mm²	750 V	32 A	**6,97**	50
ONKA-1662	MRK-Ç 4 mm² İçten Köprülü	4 mm²	750 V	32 A	**14,84**	50

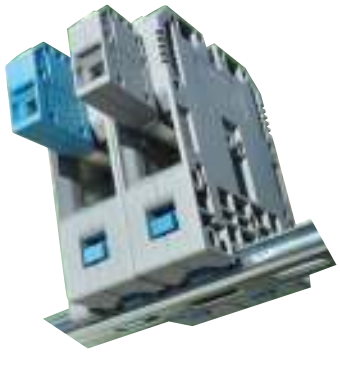
MRK-S SERİSİ SİGORTALI RAY KLEMENSLER BARALI ve LEDLİ

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. ADEDİ
ONKA-1322	MRK-S 6 mm²	6 mm²	Boş	6.3 A	**14,97**	100
ONKA-1332	MRK-S 6 mm²	6 mm²	Baralı	6.3 A	**16,46**	100
ONKA-1342	MRK-S 6 mm²	6 mm²	12 V AC/ DC LED	6.3 A	**29,95**	100
ONKA-1352	MRK-S 6 mm²	6 mm²	24 V AC/ DC LED	6.3 A	**29,95**	100
ONKA-1372	MRK-S 6 mm²	6 mm²	48 V AC/DC LED	6.3 A	**29,95**	100
ONKA-1392	MRK-S 6 mm²	6 mm²	110 V AC/DC LED	6.3 A	**29,95**	100
ONKA-1402	MRK-S 6 mm²	6 mm²	220 V AC/DC LED	6.3 A	**29,95**	100

CAM SİGORTA

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
WE-FS-52	5x20 mm Cam Sigorta (0.2.....10A Sigorta Amperini Belirtiniz)	✆	100

MRK SERİSİ EK ALMA KLEMENSİ

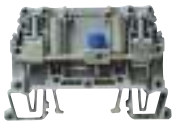


KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1162	Maksimum 16 mm² Köprü Boyu 18 mm 35-50 mm Klemens	**4,45**	100
ONKA-1172	Maksimum 16 mm² Köprü Boyu 23 mm 70-95-120 mm Klemens	**4,70**	100

MRK TEST KLEMENS 6'LIK (Bıçaklı Kapalı Sistem)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1317	Bıçaklı Sistem	13,60	100

MRK TEST KLEMENS 10'LUK

	KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
	ONKA-1313	Kovansız	19,31	75
	ONKA-1314	Tek Kovanlı	29,39	75
	ONKA-1315	Çift Kovanlı	39,43	75
	ONKA-1306	Tek Test Kovanlı	22,00	75
	ONKA-1308	Çift Test Kovanlı	24,69	75

MRK TEST KLEM. 10'LUK TEST KOVANI VE ÜST KÖP.

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1305	4'lü Set Çift Kovanlı 4'lü Set Köprülü Test Kovanlı	147,54	100

MRK VE OPK SERİSİ DURDURUCU KÜÇÜK BOY

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1222	Küçük Durdurucu	1,34	100

MRK VE OPK SERİSİ DURDURUCU BÜYÜK BOY

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1212	Büyük Durdurucu	2,49	100

MRK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ

YENİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1291	MTK 2,5 mm²	11,25	100

YENİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1293	MTK 4 mm²	12,36	100

YENİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1294	MTK 10 mm²	15,54	100

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1295	MTK 16 mm²	29,20	50

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1296	MTK 35 mm²	32,18	30

MRK TEST KLEMENSİ ÜST KÖPRÜ VE TEST KOVANI

YENİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1303	2'li Üst Köprü	3,03	100
ONKA-1318	4'lü Üst Köprü	4,27	50
ONKA-1302	8'li Üst Köprü	7,01	
ONKA-1319	Test Kovanı	3,75	50
ONKA-1304	Üst Köprü Kovanı	2,73	50

MRK VE OPK SERİSİ VİDASIZ DURDURUCU

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1202	Vidasız Durdurucu	1,45	100

ÜSTTEN GEÇMELİ GRUP ETİKETİ

YENİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1482	Üstten Geçmeli Grup Etiketi	0,69	100

MRK VE OPK SERİSİ GRUP ETİKETLİ DURDURUCU

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1232	Grup Etiketli	2,67	100

MRK RAY KLEMENS İŞARETLERİ VE ETİKET YUVASI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1287	MRK Ray Klemens Şimşek İşaretlemesi	0,82	1000
ONKA-1289	Ray Klemens 11-12mm Etiket Yuvası	0,09	1000
ONKA-7301	11 mm x 2 x 20 m **40 Metre** Duble Şerit Etiket	120,00	20 m x 2 **40 Metre**

DEKAFİXLER (MRK ve OPK SERİSİ)

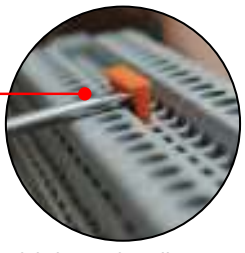
KOD	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-9540	OD5-5 Baskısız	0,07	500
ONKA-9541	OD5-5B Baskılı	0,09	500
ONKA-9770	OD10-6 Baskısız	0,10	300
ONKA-9771	OD10-6B Baskılı	0,12	300
YENİ ONKA-5443	OD10-5P Baskısız, Birleşik Kopan (1,5 mm² klemens için)	0,29	880
YENİ ONKA-5444	OD10-5P Baskılı, Birleşik Kopan (1,5 mm² klemens için)	0,36	880
ONKA-4440	OD10-6P Baskısız Birleşik Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,29	720
ONKA-4441	OD10-6P Baskılı Birleşik Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,36	720
ONKA-4442	OD10-6P Baskısız Tek Tek Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,29	720
ONKA-4443	OD10-6P Baskılı Tek Tek Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,36	720
YENİ ONKA-4390	OD10-6P Baskısız, Birleşik Kopan (4 mm² klemens için)	0,29	640
YENİ ONKA-4391	OD10-6P Baskılı, Birleşik Kopan (4 mm² klemens için)	0,36	640
YENİ ONKA-2630	OD10-8P Baskısız, Birleşik Kopan (6 -10 mm² ve üzeri klemens için)	0,29	560
YENİ ONKA-2631	OD10-8P Baskılı, Birleşik Kopan (6 -10 mm² ve üzeri klemens için)	0,36	560

MRK SERİSİ RAY KLEMENS ÜST KÖPRÜ (Vidalı)

2.5 mm²'den 35 mm²'ye kadar vidalı üst köprüler mevcuttur.

MRK SERİSİ RAY KLEMENS ÜST KÖPRÜ (Geçmeli)

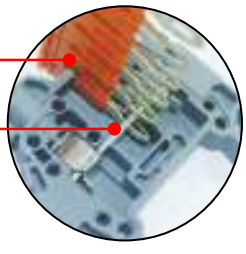
Plastik izolasyon bölümünün yekpare olması sayesinde metal aksam kesinlikle dağılmamaktadır.



Köprünün üzerindeki çentik sayesinde tornavida ile rahatlıkla sökülebilmektedir.

Köprünün üzerindeki kesme kanalları sayesinde pin aralığının tam ortasından kesilebilme imkanı sunmaktadır.

* Bu özellik 10 Pinli ve 20 Pinli üst köprüler için geçerlidir.

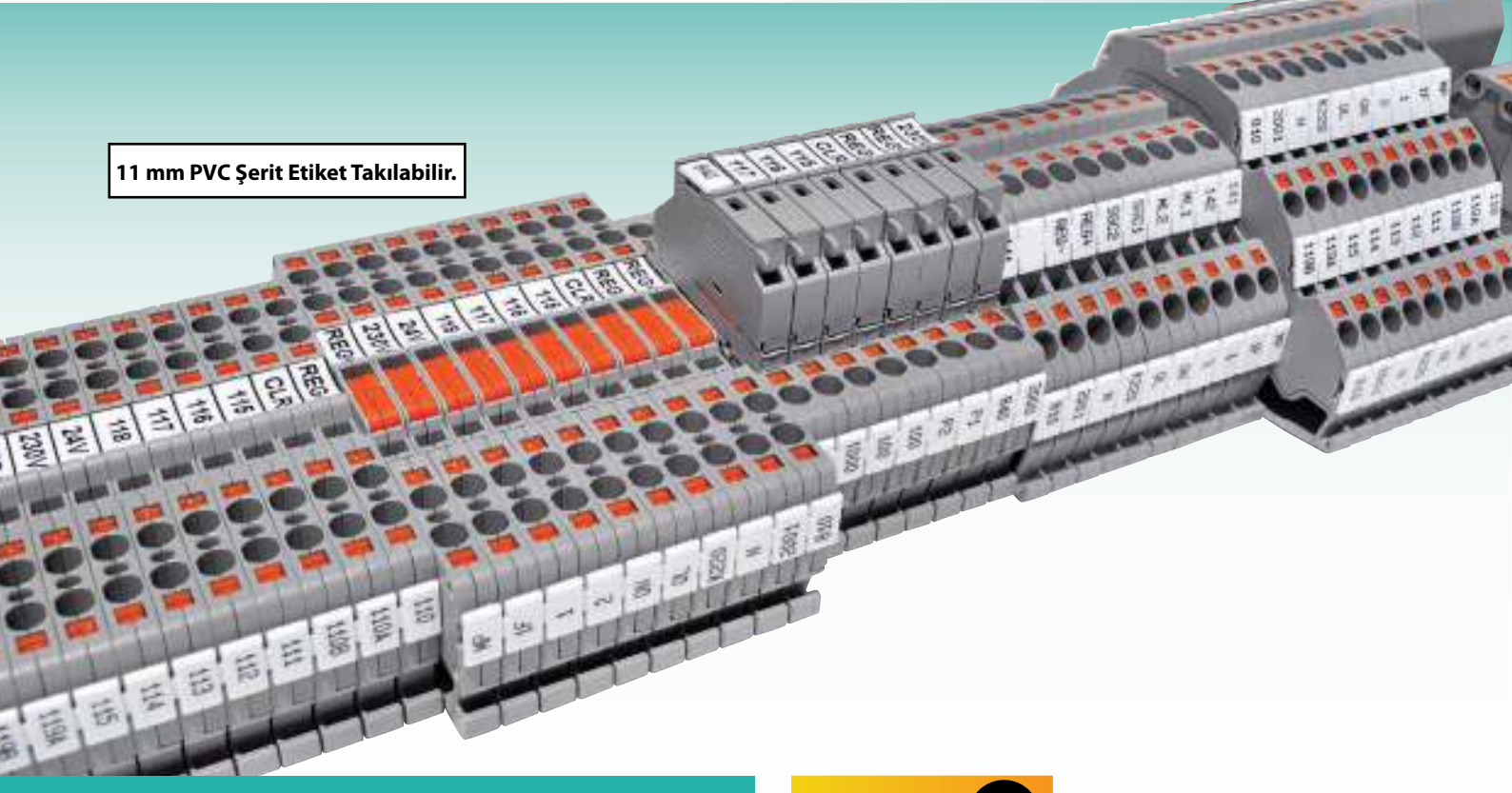


Plastik tırnak sayesinde köprünün klemense tutunması sağlanmaktadır.

Pin ucunun kavisli ve çapraz yapısı sayesinde dört noktadan bakır baraya temas etmektedir.

RENK	KOD	CİNSİ	AD./₺	K. AD.
Orange	ONKA-1920	1.5 x 2	2,72	100
Orange	ONKA-1921	1.5 x 3	3,22	100
Orange	ONKA-1922	1.5 x 4	3,95	100
Orange	ONKA-1923	1.5 x 10	7,37	30
Orange	ONKA-1924	1.5 x 20	12,59	20
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1920	2.5 x 2	2,72	100
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1921	2.5 x 3	3,22	100
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1922	2.5 x 4	3,95	75
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1923	2.5 x 10	7,37	30
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1924	2.5 x 20	12,59	20
Orange	ONKA-1925	2.5 x 2	2,83	100
Orange	ONKA-1926	2.5 x 3	3,64	100
Orange	ONKA-1927	2.5 x 4	3,97	75
Orange	ONKA-1928	2.5 x 10	8,03	30
Orange	ONKA-1929	2.5 x 20	14,23	20
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1925	4 x 2	2,83	100
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1926	4 x 3	3,64	50
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1927	4 x 4	3,97	50
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1928	4 x 10	8,03	30
SLİM SERİ YENİ Orange	ONKA-1929	4 x 20	14,23	20
Orange	ONKA-1930	4 x 2	3,02	100
Orange	ONKA-1931	4 x 3	3,97	50
Orange	ONKA-1932	4 x 4	4,32	50
Orange	ONKA-1933	4 x 10	8,89	30
Orange	ONKA-1934	4 x 20	15,33	20
Orange	ONKA-1935	6 x 2	3,62	100
Orange	ONKA-1936	6 x 3	4,54	50
Orange	ONKA-1937	6 x 4	5,67	50
Orange	ONKA-1938	6 x 10	11,71	15
Orange	ONKA-1939	6 x 20	20,72	10
Orange	ONKA-1940	10 x 2	3,92	100
Orange	ONKA-1941	10 x 3	4,97	50
Orange	ONKA-1942	10 x 4	6,04	50
Orange	ONKA-1943	10 x 10	12,44	15
Orange	ONKA-1944	10 x 20	24,98	10

"Slim seri üst köprüler sadece 0902 ve 0912 kodlu slim klemensler için kullanılmaktadır."



OPK SERİSİ

PUSH IN

Yay Baskılı Ray Klemensler

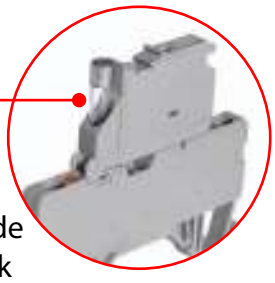
Teknik Özellikler

- Push-in Sistem.
- Nihayet plakası gerektirmez. (Her iki tarafı kapalı)
- Maliyet tasarrufu ve daha iyi bir izolasyon sağlar.
- Simetrik. (Her iki yönde raya monte edilebilir)
- Daha düşük kablo itme kuvveti.
- Zaman ve maliyet tasarrufu.
- Turuncu butonlar sayesinde montaj esnasında iletken kısma sıfır temas.
- Yaylar paslanmaz çelik.
- 0,50 mm^2 den 35 mm^2 ye kadar yüksüklü kablolarda hiçbir el aleti gerektirmeden montaj imkanı.
- Markalama tırnak yapısı diğer markalara uygun şekilde tasarlanmıştır.
- Şerit markalamaya uygun etiketleme sistemi.
- Çift yönlü köprüleme imkanı.
- İzoleli tarak köprü.

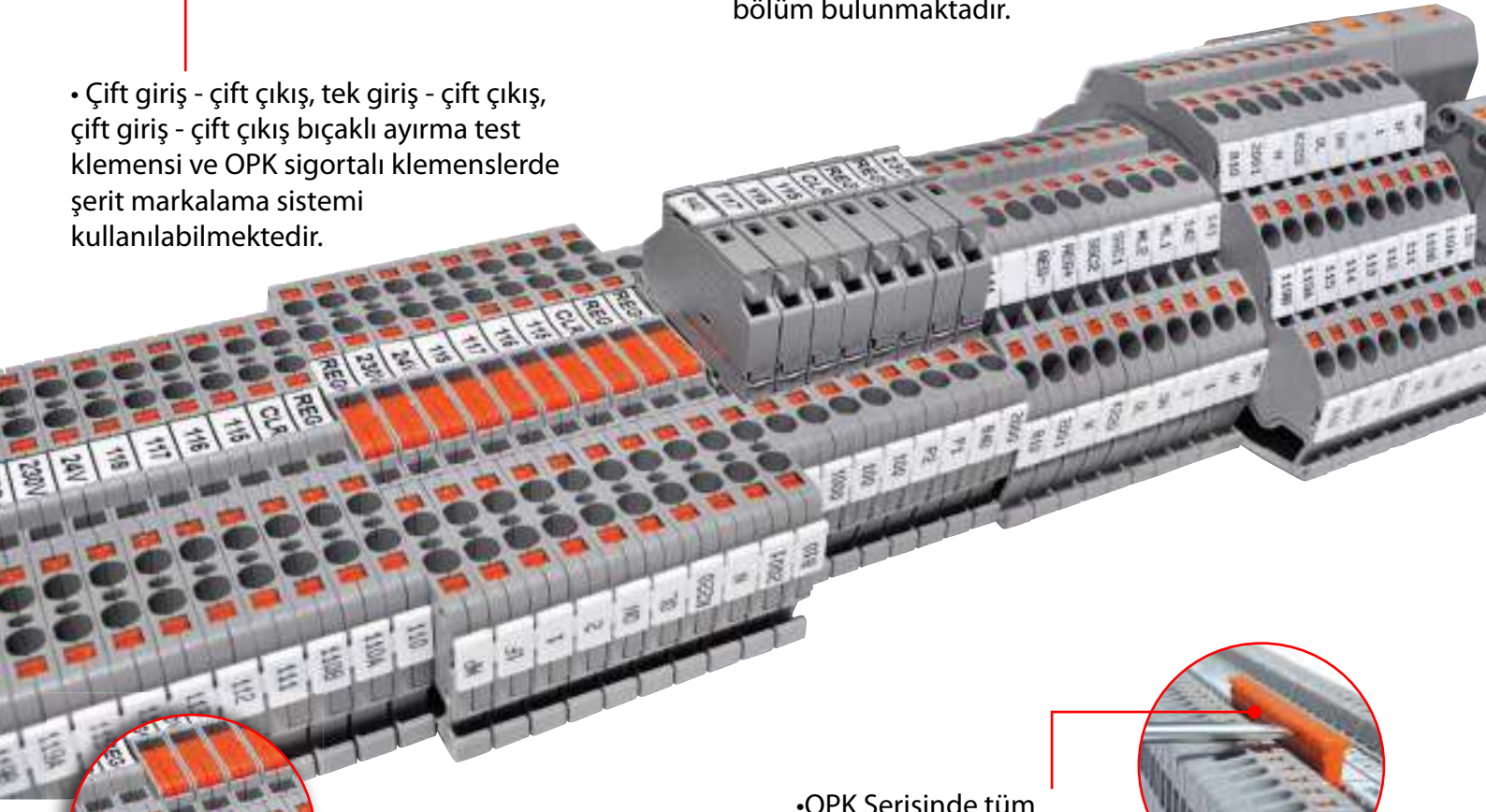
• 2,5 - 4 - 6 -10 mm² yay baskılı push-in klemenslerde şerit markalama sistemi kullanılabilmektedir.

• OPK Sigortalı klemenslerde şerit markalama sistemi uygulanabilmektedir.

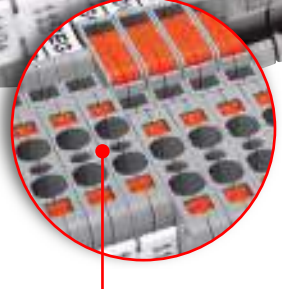
• Çift giriş - çift çıkış, tek giriş - çift çıkış, çift giriş - çift çıkış bıçaklı ayırma test klemensi ve OPK sigortalı klemenslerde şerit markalama sistemi kullanılabilmektedir.



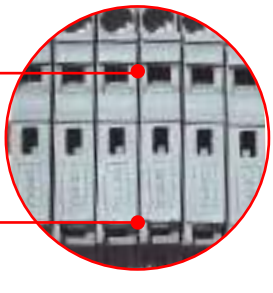
•OPK Serisi sigortalı klemenslerde yedek cam sigorta koyulabilecek bölüm bulunmaktadır.



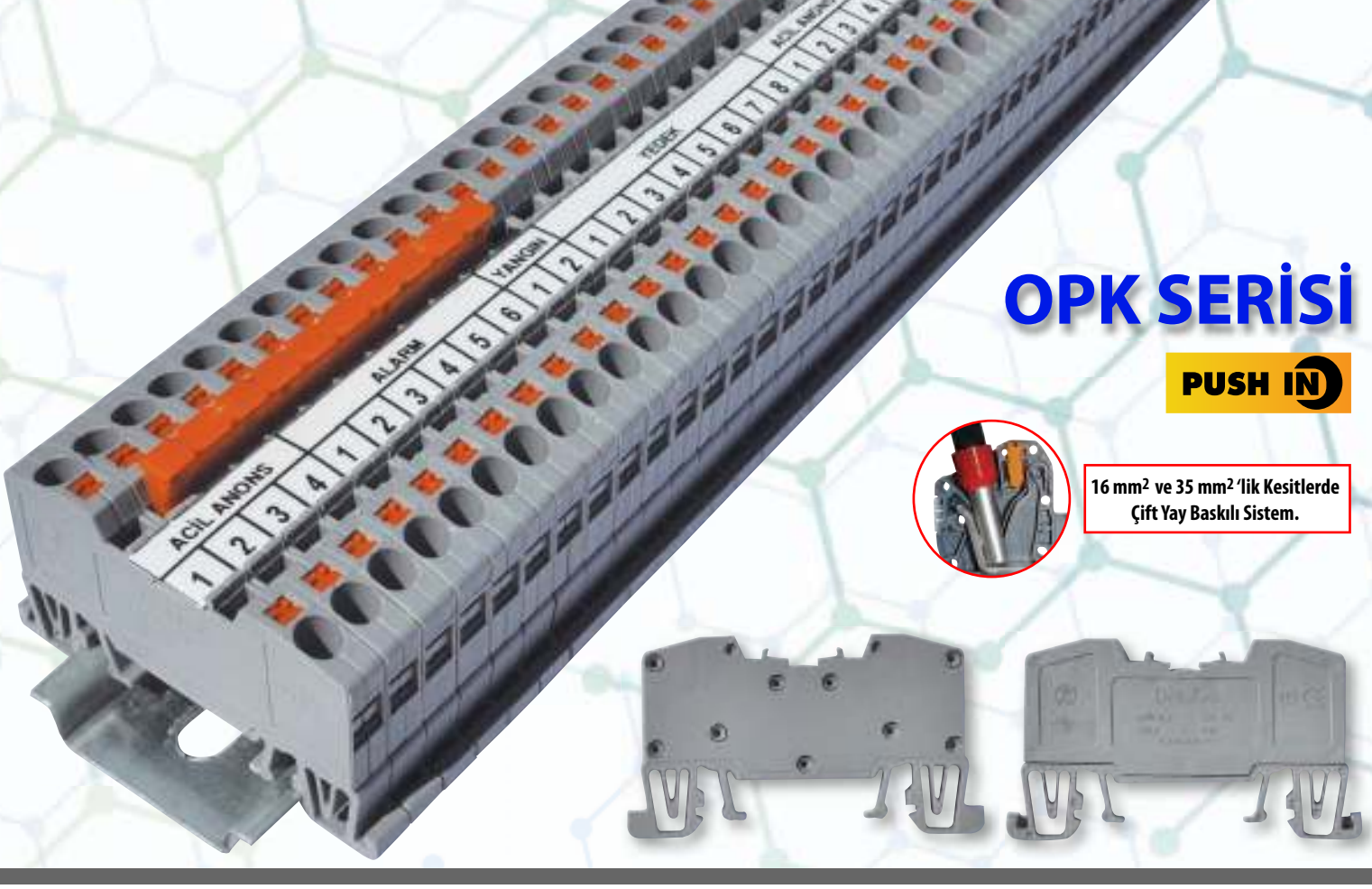
•OPK Serisinde tüm gruplarda yeni köprüleme sistemine geçilmiştir.



• Kablo giriş bölümlerinin hemen yanındaki delikler sayesinde ölçü aletinin test proplarını iletken kısıma değdirerek rahatlıkla ölçüm yapılabilmektedir.



•Klemensin üzerindeki iki ayrı nokta sayesinde cam sigortayı klemensten hiç çıkarmadan ölçü aletinin test proplarını değdirerek cam sigortanın iletip iletmediği test edilebilmektedir.



OPK SERİSİ

PUSH IN

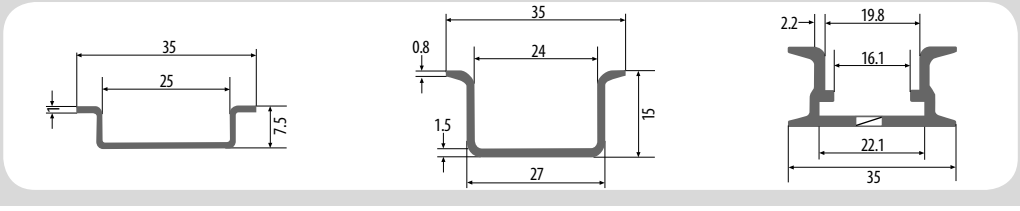
16 mm² ve 35 mm² 'lik Kesitlerde Çift Yay Baskılı Sistem.

Not : OPK Serisi klemenslerde, yüksük kullanılması tavsiye edilmektedir.

OPK SERİSİ YAY BASKILI RAY KLEMENSLER (PUSH-IN SİSTEM HER İKİ TARAFI KAPALI)

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	KOD (V0 YANMAZ)	AD. / ₺ (V0 YANMAZ)	K. AD.
ONKA-1502	OPK - 2,5 mm²	2,5 mm²	750 V	24 A	**2,34**	**ONKA-0922**	**2,46**	100
ONKA-1512	OPK - 4 mm²	4 mm²	750 V	32 A	**2,44**	**ONKA-0932**	**2,59**	100
ONKA-1522	OPK - 6 mm²	6 mm²	750 V	41 A	**5,82**	**ONKA-0942**	**6,10**	100
ONKA-1532	OPK - 10 mm²	10 mm²	750 V	57A	**6,14**	**ONKA-0952**	**6,48**	100
ONKA-1542	OPK - 16 mm² Çift Yay Baskılı Sistem	16 mm²	750 V	76 A	**19,01**	**ONKA-0962**	**20,00**	30
ONKA-1552	OPK - 35 mm² Çift Yay Baskılı Sistem	35 mm²	750 V	125 A	**22,11**	**ONKA-0972**	**23,50**	20

TAKILABİLEN RAY ÇEŞİTLERİ



OPK RAY KLEMENS RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

OPK SERİSİ YAY BASKILI TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1199	OPK - T 4 mm²	4 mm²	750 V	32 A	8,38	100
ONKA-1200	OPK - T 10 mm²	10 mm²	750 V	57 A	14,92	100

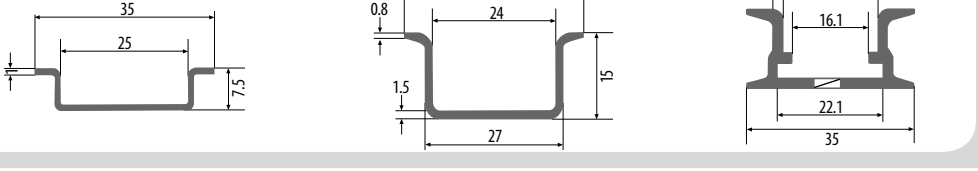
OPK SERİSİ YAY BASKILI İKİ KATLI KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1782	YENİ OPK - Ç 2,5 mm²	2,5 mm²	750 V	24 A	7,18	50
ONKA-2572	YENİ OPK - Ç 2,5 mm² İçten Köprülü	2,5 mm²	750 V	24 A	14,25	50
ONKA-2582	YENİ OPK - Ç 2,5 mm² Diyotlu Yönlü	2,5 mm²	750 V	24 A	12,15	50
ONKA-1792	YENİ OPK - Ç 4 mm²	4 mm²	750 V	32 A	7,33	50
ONKA-2592	YENİ OPK - Ç 4 mm² İçten Köprülü	4 mm²	750 V	32 A	14,50	50
ONKA-2602	YENİ OPK - Ç 4 mm² Diyotlu Yönlü	4 mm²	750 V	32 A	12,25	50

OPK SERİSİ YAY BASKILI ÜÇ KATLI KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1852	OPK - 3 2,5 mm²	2,5 mm²	750 V	24 A	10,66	50
ONKA-1862	OPK - 3 2,5 mm² İçten Köprülü	2,5 mm²	750 V	24 A	14,67	50
ONKA-1872	OPK - 3 2.5 mm² Topraklı	2,5 mm²	750 V	24 A	17,72	50
ONKA-1882	OPK - 3 4 mm²	4 mm²	750 V	32 A	11,41	50
ONKA-1892	OPK - 3 4 mm² İçten Köprülü	4 mm²	750 V	32 A	15,42	50
ONKA-1902	OPK - 3 4 mm² Topraklı	4 mm²	750 V	32 A	18,52	50

TAKILABİLEN RAY ÇEŞİTLERİ



OPK RAY KLEMENS RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

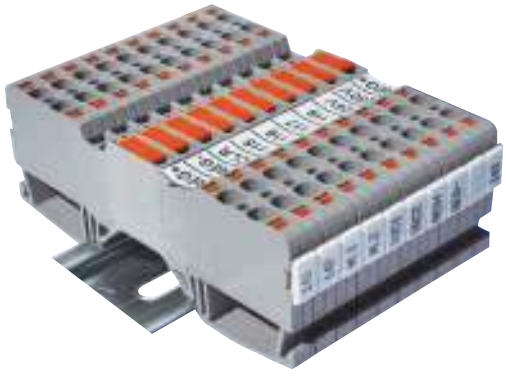
OPK SERİSİ BİR GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ RAY KLEMENS

KOD	CİNSİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. ADEDİ
ONKA-1262	OPK 2,5 mm² Klemensi / 1 Giriş - 2 Çıkış	750 V	24 A	**5,39**	50

OPK SERİSİ İKİ GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ RAY KLEMENS

KOD	CİNSİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. ADEDİ
ONKA-1252	OPK 2,5 mm² Klemensi / 2 Giriş - 2 Çıkış	750 V	24 A	**6,17**	50

OPK SERİSİ YAY BASKILI TEST KLEMENSİ (2GİRİŞ / 2 ÇIKIŞ)



KOD	CİNSİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. ADEDİ
ONKA-1242	OPK 2,5 mm² Test Klemensi / 2 Giriş - 2 Çıkış	750 V	24 A	**12,69**	50

OPK RAY KLEMENS RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

OPK SERİSİ YAY BASKILI SİGORTALI RAY KLEMENS

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AMPER (A)	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA-2482	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	Boş	6.3 A	10,45	50
ONKA-2492	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	Baralı	6.3 A	11,56	50
ONKA-2502	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	12 V AC/DC LED	6.3 A	18,85	50
ONKA-2512	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	24 V AC/DC LED	6.3 A	18,85	50
ONKA-2532	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	48 V AC/DC LED	6.3 A	18,85	50
ONKA-2552	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	110 V AC/DC LED	6.3 A	18,85	50
ONKA-2562	OPK-S 2.5 mm²	2.5 mm²	220 V AC/DC LED	6.3 A	18,85	50

CAM SİGORTA

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
WE-FS-52	5x20 mm (0.2.....10A Sigorta Amperini Belirtiniz)	✆	100

MRK VE OPK SERİSİ VİDASIZ DURDURUCU

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1202	Vidasız Durdurucu	1,45	100

MRK VE OPK SERİSİ DURDURUCU KÜÇÜK BOY

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1222	Küçük Durdurucu	1,34	100

ÜSTTEN GEÇMELİ GRUP ETİKETİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1482	Üstten Geçmeli Grup Etiketi	0,69	100

MRK VE OPK SERİSİ DURDURUCU BÜYÜK BOY

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1212	Büyük Durdurucu	2,49	100

MRK VE OPK SERİSİ GRUP ETİKETLİ DURDURUCU

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1232	Grup Etiketli	2,67	100

OPK RAY KLEMENS RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

OPK RAY KLEMENS İŞARETLERİ VE ETİKET YUVASI

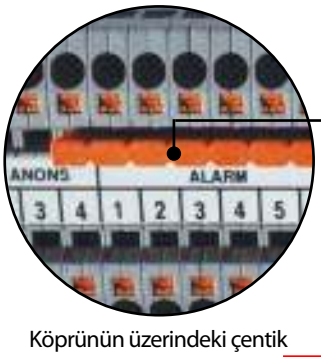
KOD	CİNSİ	AD./₺	K. AD.
ONKA-1288	OPK Ray Klemens Şimşek İşaretlemesi	0,82	1000
ONKA-1289	Ray Klemens 11-12mm Etiket Yuvası	0,09	1000
ONKA-7301	11 mm x 2 x 20 m **40 Metre** Duble Şerit Etiket	120,00	20 m x 2 **40 Metre**

DEKAFİXLER (MRK ve OPK SERİSİ)

KOD	CİNSİ	AD./₺	K. AD.
ONKA-9540	OD5-5 Baskısız	0,07	500
ONKA-9541	OD5-5B Baskılı	0,09	500
ONKA-9770	OD10-6 Baskısız	0,10	300
ONKA-9771	OD10-6B Baskılı	0,12	300
YENİ ONKA-5443	OD10-5P Baskısız, Birleşik Kopan (1,5 mm² klemens için)	0,29	880
YENİ ONKA-5444	OD10-5P Baskılı, Birleşik Kopan (1,5 mm² klemens için)	0,36	880
ONKA-4440	OD10-6P Baskısız Birleşik Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,29	720
ONKA-4441	OD10-6P Baskılı Birleşik Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,36	720
ONKA-4442	OD10-6P Baskısız Tek Tek Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,29	720
ONKA-4443	OD10-6P Baskılı Tek Tek Kopan (2,5 mm² klemens için)	0,36	720
YENİ ONKA-4490	OD10-6P Baskısız, Birleşik Kopan (4 mm² klemens için)	0,29	640
YENİ ONKA-4491	OD10-6P Baskılı, Birleşik Kopan (4 mm² klemens için)	0,36	640
YENİ ONKA-2630	OD10-8P Baskısız, Birleşik Kopan (6 -10 mm² ve üzeri klemens için)	0,29	560
YENİ ONKA-2631	OD10-8P Baskılı, Birleşik Kopan (6 -10 mm² ve üzeri klemens için)	0,36	560

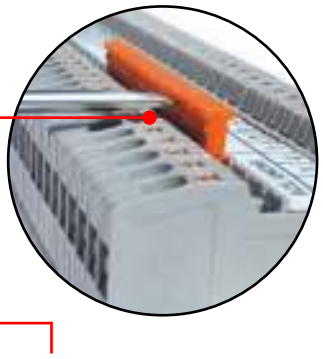
OPK SERİSİ RAY KLEMENS ÜST KÖPRÜ (Geçmeli)

RENK	KOD	CİNSİ	AD./₺	K./AD.
Orange	ONKA-1925	2.5 x 2	2,83	100
Orange	ONKA-1926	2.5 x 3	3,64	100
Orange	ONKA-1927	2.5 x 4	3,97	75
Orange	ONKA-1928	2.5 x 10	8,03	30
Orange	ONKA-1929	2.5 x 20	14,23	20
Orange	ONKA-1930	4 x 2	3,02	100
Orange	ONKA-1931	4 x 3	3,97	100
Orange	ONKA-1932	4 x 4	4,32	50
Orange	ONKA-1933	4 x 10	8,89	30
Orange	ONKA-1934	4 x 20	15,33	20
Red	ONKA-1945	6 x 2	3,29	100
Red	ONKA-1946	6 x 3	3,84	50
Red	ONKA-1947	6 x 4	4,79	50
Red	ONKA-1948	6 x 10	9,27	15
Red	ONKA-1949	6 x 20	16,61	10
Red	ONKA-1950	10 x 2	3,37	100
Red	ONKA-1951	10 x 3	4,17	50
Red	ONKA-1952	10 x 4	5,17	50
Red	ONKA-1953	10 x 10	10,35	15
Red	ONKA-1954	10 x 20	19,76	10
Red	ONKA-1955	16 x 2		10
Red	ONKA-1956	16 x 3		10
Red	ONKA-1957	16 x 4		10
Red	ONKA-1958	16 x 10		10
Red	ONKA-1959	35 x 2		10
Red	ONKA-1960	35 x 3		10
Red	ONKA-1961	35 x 4		10
Red	ONKA-1962	35 x 10		10



Plastik izolasyon bölümünün yekpare olması sayesinde metal aksam kesinlikle dağılmamaktadır.

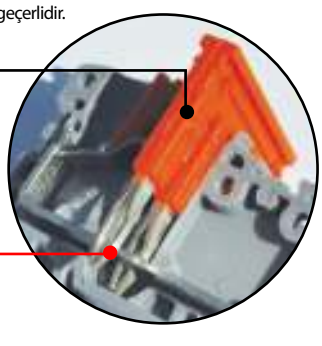
Köprünün üzerindeki çentik sayesinde tornavida ile rahatlıkla sökülebilmektedir.



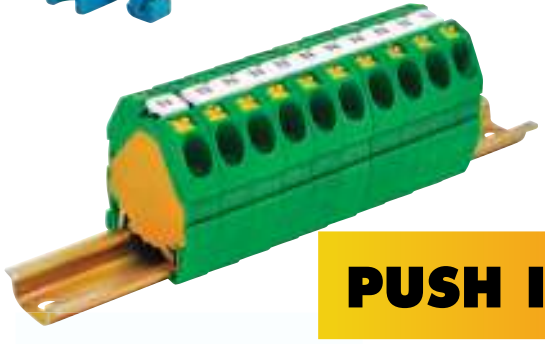
Köprünün üzerindeki kesme kanalları sayesinde pin aralığının tam ortasından kesilebilme imkanı sunmaktadır.

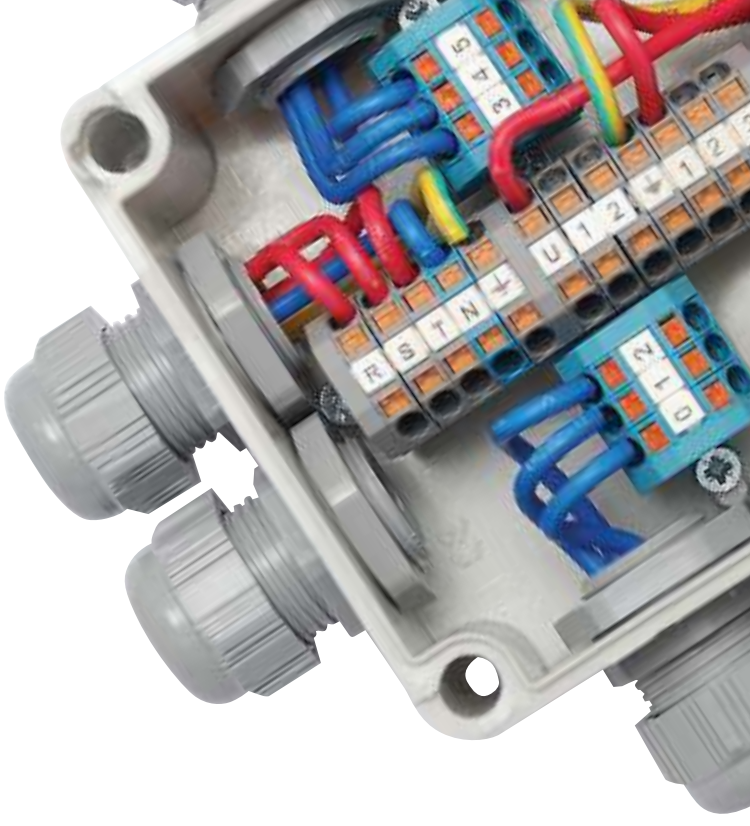
* Bu özellik 10 Pin ve 20 Pinli üst köprüler için geçerlidir.

Plastik tırnak sayesinde köprünün klemense tutunması sağlanmaktadır.



Pin ucunun kavisli ve çapraz yapısı sayesinde dört noktadan bakır baraya temas etmektedir.





PUSH IN

MPK SERİSİ

Yay Baskılı Mini Ray Klemensler

MPK raya montaj mini yay baskılı klemensler birleştirilmiş yapısıyla kullanıcıya bir çok fayda sağlamaktadır. OPK klemens grubunun küçültülmüş versiyonu olarak dizayn edilmiştir. Mini yay baskılı klemensler, OPK serisi ile aynı özellikleri taşımaktadır. Yüksüklü ve yüksüksüz kabloların sadece ileri itilmesiyle başka herhangi bir alete ihtiyaç duyulmadan kolayca montaj imkanı sağlar.

MPK Klemens serisi, 15 x 5,5 mm raya farklı sonlandırma plaka alternatifleriyle düz bir zemin üzerine iki delik açılarak çivilenerek ve sonlandırma plakasına lehimlenerek de monte edilebilir.

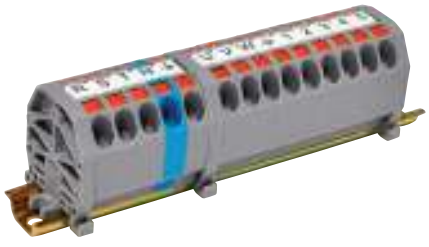
Mini Yay Baskılı Klemenslerin kontak kısmı kalay üzerine bakır kaplamadan oluşmaktadır. Paslanmaz çelik krom ve nikel alaşımından üretilmiş yay kablo üzerine baskı uygular. Su, Asit ve yüksek ısı içeren atmosfer koşullarına kolayca direnç gösterir. Asla Okside olmaz. Monte edilen kablolar yayların üzerinde bulunan turuncu butonlara basılarak kolayca çıkarılabilir. Mini yay baskılı klemenslerin sıkı yapısı, buatların içinde kullanımına olanak sağlar. Ürünün dışı izoleli plastik kısmı sayesinde, patlayıcıların ve gazların bulunduğu alanlarda da kullanımına olanak sağlar. MPK Klemens serisi bir çok alternatiften oluşan renk seçeneklerine de sahiptir. Örneğin doğal klemenslerin mavi, topraklamaların sarı ve yeşil olması gibi...

Bu ürünün en dikkat çekici özelliklerinden biri de, numaralandırma içermesi ve 2'li, 3lü, 4'lü ve talebe bağlı daha fazla modüllerde dizayn edilebilmesidir. Bütün deliklerin birbirine kısa devre olma özelliği sayesinde, herhangi bir iç köprüleme veya kablo geçişi yapılmasına gerek kalmamaktadır. Bu ürün doğal dağıtım ve topraklama işlerinde yoğun olarak kullanılmaktadır. MPK klemens serisinin markalamasında piyasada en yaygın olarak kullanılan standart dekafiksler kullanılmaktadır. Ürünün yay baskılı olması vibrasyonlu ortamlarda kolayca kullanılmasına olanak sağlamaktadır. Vidalı klemenslerde zaman zaman görülen vida kaybı problemi bu üründe asla görülmemektedir.

MPK SERİSİ MİNİ YAY BASKILI KLEMENSLER (PUSH-IN HER İKİ TARAFI KAPALI SİSTEM)

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1422	MPK - 2,5 mm² 24 A	2,5 mm²	750 V	1,87	100

MP SERİSİ MİNİ YAY BASKILI KLEMENSLER (PUSH-IN SİSTEM)



KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1462	MP - 2,5 mm² 24 A	2,5 mm²	750 V	5,60	100

MPK SERİSİ MİNİ YAY BASKILI TOPRAKLI KLEMENSLER (PUSH-IN HER İKİ TARAFI KAPALI SİSTEM)

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1470	MPK - 2,5 mm² 24 A	2,5 mm²	750 V	2,29	100

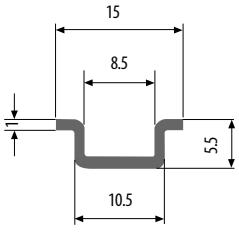
MP SERİSİ MİNİ YAY BASKILI KLEMENSLER (İÇTEN KÖPRÜLÜ) X KLEMENS ADEDİ

KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	VOLTAJ (V)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1432	MP - 2,5 mm² 24 A	2,5 mm²	750 V	5,60	100

DEKAFİXLER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-9540	OD5-5 Baskısız	0,07	500
ONKA-9541	OD5-5B Baskılı	0,09	500

TAKILABİLEN RAY ÇEŞİDİ



DURDURUCU VE SONLANDIRICILAR

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1442	Durdurucu ve Sonlandırıcı Raya takılabilir ve zemine vidalanabilir.	0,49	100

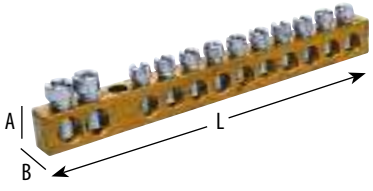
KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1452	Durdurucu ve Sonlandırıcı Zemine geçmeli.	0,50	100

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-1472	Durdurucu	2,05	100

MPK RAY KLEMENS RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

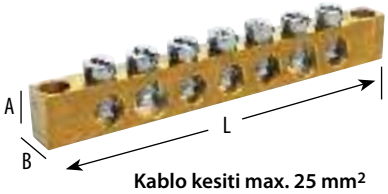
PANO TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ (6.5 x 9 mm KESİT) 80 AMPER



Çok Telli Kablo kesiti max. 10 mm²
Tek Damarlı Kablo kesiti max. 16 mm²

KOD	CİNSİ	A	B	L	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2001	2/3 = 5 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	42	3,87	50
ONKA - 2002	2/5 = 7 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	54	5,02	50
ONKA - 2003	2/8 = 10 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	73	6,75	50
ONKA - 2004	2/10 = 12 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	86	7,79	50
ONKA - 2005	2/13 = 15 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	105	9,47	50
ONKA - 2006	2/20 = 22 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	148	13,39	50
ONKA - 2007	2/40 = 42 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	285	25,02	50
ONKA - 2008	2/60 = 62 Delikli Pano Top. Klemensi	6,5	9	410	35,62	50
ONKA - 1999	**1 metre, 159 Delikli** Pano Top. Klemensi	6,5	9	1000	54,25	50

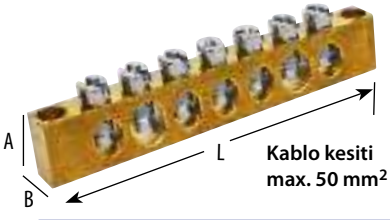
PANO TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ (7 x 12 mm KESİT) 100 AMPER



Kablo kesiti max. 25 mm²

KOD	CİNSİ	A	B	L	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2021	2/5 = 7 Delikli Pano Top. Klemensi	7	12	69	7,19	50
ONKA - 2022	2/8 = 10 Delikli Pano Top. Klemensi	7	12	93	9,24	50
ONKA - 2023	2/10 = 12 Delikli Pano Top. Klemensi	7	12	119	11,02	50
ONKA - 2024	2/13 = 15 Delikli Pano Top. Klemensi	7	12	133	13,22	50
ONKA - 2025	2/20 = 22 Delikli Pano Top. Klemensi	7	12	188	18,97	50
ONKA - 2029	**1 metre, 126 Delikli** Pano Top. Klemensi	7	12	1000	63,50	50

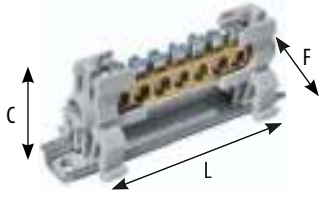
PANO TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ (10 x 15 mm KESİT) 160 AMPER



Kablo kesiti max. 50 mm²

KOD	CİNSİ	A	B	L	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2041	2/5 = 7 Delikli Pano Top. Klemensi	10	15	124	19,34	50
ONKA - 2042	2/8 = 10 Delikli Pano Top. Klemensi	10	15	149	26,13	50
ONKA - 2043	2/10 = 12 Delikli Pano Top. Klemensi	10	15	173	31,90	50
ONKA - 2044	2/13 = 15 Delikli Pano Top. Klemensi	10	15	211	39,79	50
ONKA - 2045	2/20 = 22 Delikli Pano Top. Klemensi	10	15	308	58,20	50
ONKA - 2028	**1 metre, 79 Delikli** Pano Top. Klemensi	10	15	1000	197,35	50

1 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (6.5 x 9 mm) 80 AMPER



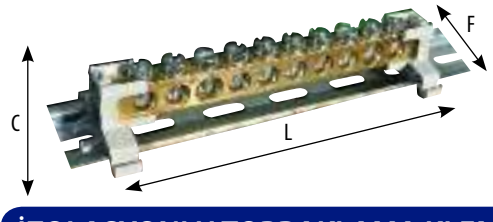
Kablo kesiti max. 10 mm²
(Çok Telli) - 16 mm²
(Tek Damar)

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2051	2 / 5 7 Delikli	56.5	24	28.2	7,10	32
ONKA - 2052	2 / 8 10 Delikli	75	24	28.2	8,88	24
ONKA - 2053	2 / 10 12 Delikli	87.5	24	28.2	10,15	18
ONKA - 2054	2 / 13 15 Delikli	106	24	28.2	11,99	16
ONKA - 2055	2 / 20 22 Delikli	150	24	28.2	16,31	12

1 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (7 x 12 mm) 160 AMPER

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2056	2 / 5 7 Delikli	68.1	24	28.2	10,30	32
ONKA - 2057	2 / 8 10 Delikli	91.8	24	28.2	13,27	24
ONKA - 2058	2 / 10 12 Delikli	107.6	24	28.2	15,30	18
ONKA - 2059	2 / 13 15 Delikli	131.2	24	28.2	17,79	16
ONKA - 2060	2 / 20 22 Delikli	186	24	28.2	24,24	12

1 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER

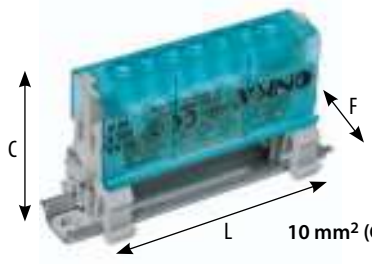


KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2066	2 / 5 7 Delikli	107	43.2	39	22,52	32
ONKA - 2067	2 / 8 10 Delikli	145	43.2	39	29,46	24
ONKA - 2068	2 / 10 12 Delikli	170	43.2	39	35,37	18
ONKA - 2069	2 / 13 15 Delikli	206.5	43.2	39	43,40	16
ONKA - 2070	2 / 20 22 Delikli	294	43.2	39	62,17	12

İZOLASYONLU TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ (6.5 x 9 mm KESİT) 80 AMPER

KOD	CİNSİ	L	H	AD. / ₺	K. AD.
İRPTKG-10030	1 x 30 Delik Tek Kutup	262	25	22,46	100
İRPTKG-20011	2 x 11 Delik İki Kutup	165	25	16,45	100
İRPTKG-30011	3 x 11 Delik İki Kutup	245	25	17,39	100

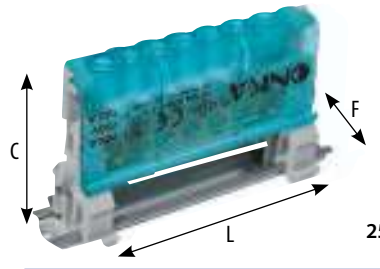
1 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (6.5 x 9 mm) 80 AMPER (Kapaklı Sistem)



Kablo kesiti max.
10 mm² (Çok Telli) - 16 mm² (Tek Damar)

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2061	2 / 5 7 Delikli	56.5	24	36	9,68	32
ONKA - 2062	2 / 8 10 Delikli	75	24	36	12,03	24
ONKA - 2063	2 / 10 12 Delikli	87.5	24	36	13,69	18
ONKA - 2064	2 / 13 15 Delikli	106	24	36	16,39	16
ONKA - 2065	2 / 20 22 Delikli	150	24	36	22,02	12

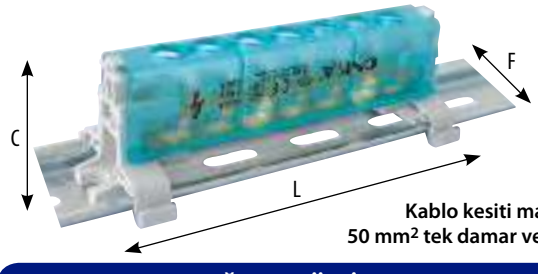
1 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (7 x 12 mm) 160 AMPER (Kapaklı Sistem)



Kablo kesiti max.
25 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2071	2 / 5 7 Delikli	68.1	24	36	14,02	32
ONKA - 2072	2 / 8 10 Delikli	91.8	24	36	17,88	24
ONKA - 2073	2 / 10 12 Delikli	107.6	24	36	20,49	18
ONKA - 2074	2 / 13 15 Delikli	131.2	24	36	23,98	16
ONKA - 2075	2 / 20 22 Delikli	186	24	36	32,26	12

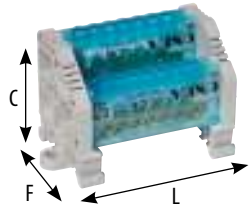
1 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER (Kapaklı Sistem)



Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2076	2 / 5 7 Delikli	107	43.2	39	27,88	32
ONKA - 2077	2 / 8 10 Delikli	145	43.2	39	36,65	24
ONKA - 2078	2 / 10 12 Delikli	170	43.2	39	44,14	18
ONKA - 2079	2 / 13 15 Delikli	206.5	43.2	39	53,96	16
ONKA - 2080	2 / 20 22 Delikli	294	43.2	39	77,21	12

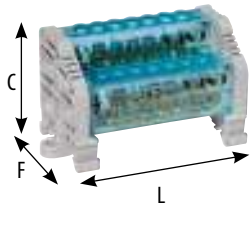
2 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (6.5 x 9 mm) 80 AMPER



Kablo kesiti max.
10 mm² (Çok Telli) - 16 mm² (Tek Damar)

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2081	2 / 5 7 Delikli	67.5	41.7	50.8	21,50	1
ONKA - 2082	2 / 8 10 Delikli	86.5	41.7	50.8	26,18	1
ONKA - 2083	2 / 10 12 Delikli	99	41.7	50.8	29,42	1
ONKA - 2084	2 / 13 15 Delikli	117.5	41.7	50.8	34,80	1
ONKA - 2085	2 / 20 22 Delikli	161.3	41.7	50.8	45,94	1

2 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (7 x 12 mm) 160 AMPER

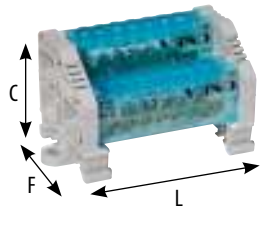


Kablo kesiti max. 25 mm² tek damar ve çok telli

Kapak sökmeden montajlama avantajı

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2091	2 / 5 7 Delikli	80	41.7	50.8	26,82	1
ONKA - 2092	2 / 8 10 Delikli	103.5	41.7	50.8	34,65	1
ONKA - 2093	2 / 10 12 Delikli	119	41.7	50.8	39,86	1
ONKA - 2094	2 / 13 15 Delikli	142	41.7	50.8	47,03	1
ONKA - 2095	2 / 20 22 Delikli	197	41.7	50.8	63,73	1

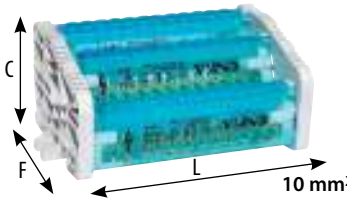
2 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER



Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2086	2 / 5 7 Delikli	117	55.0	50.8	68,42	1
ONKA - 2087	2 / 8 10 Delikli	154.5	55.0	50.8	86,38	1
ONKA - 2088	2 / 10 12 Delikli	179	55.0	50.8	101,08	1
ONKA - 2089	2 / 13 15 Delikli	217	55.0	50.8	121,32	1
ONKA - 2090	2 / 20 22 Delikli	304.5	55.0	50.8	168,90	1

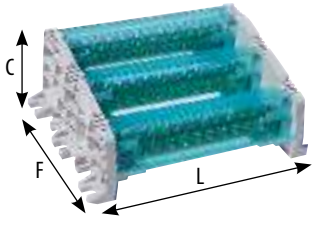
3 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (6.5 x 9 mm) 80 AMPER (Alçak Model)



Kablo kesiti max.
10 mm² (Çok Telli) - 16 mm² (Tek Damar)

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2171	2 / 5 7 Delikli	67.7	66	47	32,77	1
ONKA - 2172	2 / 8 10 Delikli	86.6	66	47	39,86	1
ONKA - 2173	2 / 10 12 Delikli	98.9	66	47	44,80	1
ONKA - 2174	2 / 13 15 Delikli	117.8	66	47	53,05	1
ONKA - 2175	2 / 20 22 Delikli	161.5	66	47	70,58	1

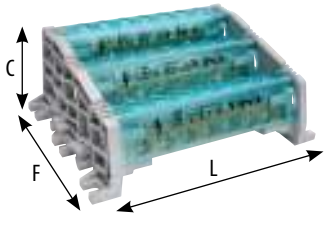
3 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (7 x 12 mm) 160 AMPER (Alçak Model)



Kablo kesiti max.
25 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2151	2 / 5 7 Delikli	80	66	47	43,41	1
ONKA - 2152	2 / 8 10 Delikli	103.5	66	47	55,10	1
ONKA - 2153	2 / 10 12 Delikli	119	66	47	62,90	1
ONKA - 2154	2 / 13 15 Delikli	142	66	47	73,73	1
ONKA - 2155	2 / 20 22 Delikli	197	66	47	99,02	1

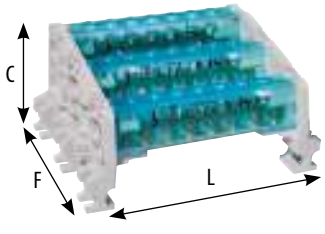
3 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER (Alçak Model)



Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2181	2 / 5 7 Delikli	117	94.5	50	96,20	1
ONKA - 2182	2 / 8 10 Delikli	154.5	94.5	50	122,88	1
ONKA - 2183	2 / 10 12 Delikli	179	94.5	50	145,58	1
ONKA - 2184	2 / 13 15 Delikli	217	94.5	50	175,60	1
ONKA - 2185	2 / 20 22 Delikli	304.5	94.5	50	246,33	1

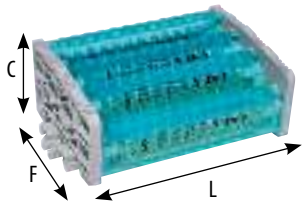
3 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER (Yüksek Model)



Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2186	2 / 5 7 Delikli	117	94.5	65	98,23	1
ONKA - 2187	2 / 8 10 Delikli	154.5	94.5	65	124,91	1
ONKA - 2188	2 / 10 12 Delikli	179	94.5	65	147,62	1
ONKA - 2189	2 / 13 15 Delikli	217	94.5	65	177,65	1
ONKA - 2190	2 / 20 22 Delikli	304.5	94.5	65	248,36	1

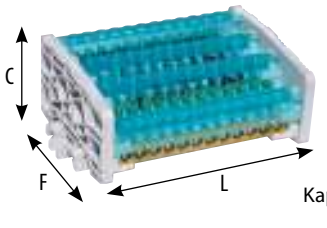
4 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (6.5 x 9 mm) 80 AMPER (Alçak Model)



Kablo kesiti max.
10 mm² (Çok Telli) - 16 mm²
(Tek Damar)

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2201	2 / 5 7 Delikli	67.8	86	49	40,60	1
ONKA - 2202	2 / 8 10 Delikli	86.7	86	49	50,24	1
ONKA - 2203	2 / 10 12 Delikli	99	86	49	56,69	1
ONKA - 2204	2 / 13 15 Delikli	117.9	86	49	67,51	1
ONKA - 2205	2 / 20 22 Delikli	161.6	86	49	90,20	1

4 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (7 x 12 mm) 160 AMPER (Alçak Model)

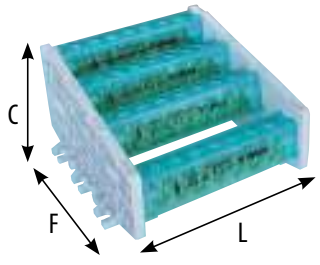


Kablo kesiti
max. 25 mm²
tek damar ve
çok telli

Kapak sökmeden Kablo önden ve
arkadan giriş imkanı

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2211	2 / 5 7 Delikli	79.7	86	49	53,49	1
ONKA - 2212	2 / 8 10 Delikli	103.2	86	49	68,92	1
ONKA - 2213	2 / 10 12 Delikli	118.7	86	49	79,13	1
ONKA - 2214	2 / 13 15 Delikli	141.7	86	49	93,77	1
ONKA - 2215	2 / 20 22 Delikli	196.7	86	49	127,01	1

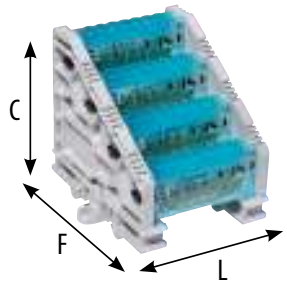
4 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER



Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2116	2 / 5 7 Delikli	124.5	130	68	125,88	1
ONKA - 2117	2 / 8 10 Delikli	162	130	68	161,35	1
ONKA - 2118	2 / 10 12 Delikli	186.5	130	68	190,28	1
ONKA - 2119	2 / 13 15 Delikli	224.5	130	68	230,07	1
ONKA - 2120	2 / 20 22 Delikli	312	130	68	324,14	1

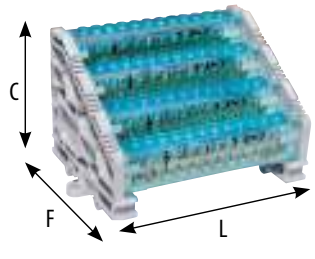
4 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (6.5 x 9 mm) 80 AMPER (Yüksek Model)



Kablo kesiti max.
10 mm² (Çok Telli) - 16 mm²
(Tek Damar)

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2101	2 / 5 7 Delikli	67.3	86.2	87.2	43,85	1
ONKA - 2102	2 / 8 10 Delikli	86.2	86.2	87.2	53,23	1
ONKA - 2103	2 / 10 12 Delikli	98.5	86.2	87.2	59,50	1
ONKA - 2104	2 / 13 15 Delikli	117.4	86.2	87.2	71,73	1
ONKA - 2105	2 / 20 22 Delikli	161.1	86.2	87.2	93,14	1

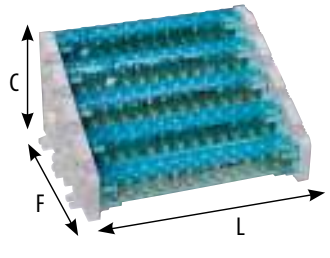
4 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (7 x 12 mm) 160 AMPER (Yüksek Model)



Kablo kesiti max.
25 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2111	2 / 5 7 Delikli	78.5	86.2	82.3	55,49	1
ONKA - 2112	2 / 8 10 Delikli	102.5	86.2	82.3	70,92	1
ONKA - 2113	2 / 10 12 Delikli	118	86.2	82.3	81,13	1
ONKA - 2114	2 / 13 15 Delikli	141	86.2	82.3	95,77	1
ONKA - 2115	2 / 20 22 Delikli	196	86.2	82.3	129,01	1

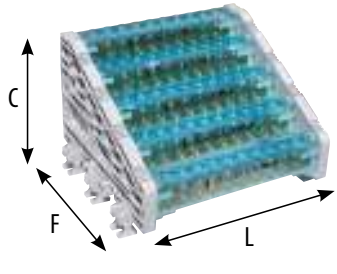
5 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER



Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2191	2 / 5 7 Delikli	124.5	149.5	96	157,44	1
ONKA - 2192	2 / 8 10 Delikli	162	149.5	96	201,55	1
ONKA - 2193	2 / 10 12 Delikli	186.5	149.5	96	239,32	1
ONKA - 2194	2 / 13 15 Delikli	224.5	149.5	96	289,63	1
ONKA - 2195	2 / 20 22 Delikli	312	149.5	96	406,49	1

5 KUTUPLU DAĞITICI ÜNİTELER (10 x 15 mm) 250 AMPER (Yüksek Model)



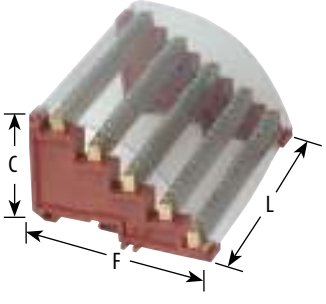
Kablo kesiti max.
50 mm² tek damar ve çok telli

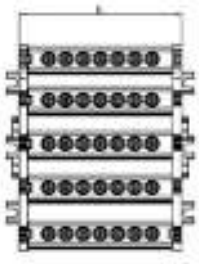
KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2216	2 / 5 7 Delikli	124.5	149.5	111	159,47	1
ONKA - 2217	2 / 8 10 Delikli	162	149.5	111	203,59	1
ONKA - 2218	2 / 10 12 Delikli	186.5	149.5	111	241,50	1
ONKA - 2219	2 / 13 15 Delikli	224.5	149.5	111	291,69	1
ONKA - 2220	2 / 20 22 Delikli	312	149.5	111	408,52	1

TEKNİK ÖZELLİKLER

KESİT ALANI (mm)	KÜÇÜK DELİK ÇAPI	BÜYÜK DELİK ÇAPI	AMPER	TEK DAMAR KABLO KESİTİ	ÇOK TELLİ KABLO KESİTİ
6,5 x 9	4,8 mm	5,5 mm	80 A	16 mm²	10 mm²
7 x 12	6 mm	7,5 mm	160 A	25 mm²	25 mm²
10 x 15	8,5 mm	10,3 mm	250 A	50 mm²	50 mm²

5 KADEMELİ BARALI DAĞITICI ÜNİTE (10 x 15 mm) 250 AMPER





Kablo kesiti max. 50 mm²

KOD	CİNSİ	L	F	C	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2121	2 / 5 7 Delikli	120	151.5	97.5	✆	1
ONKA - 2122	2 / 8 10 Delikli	158	151.5	97.5		1
ONKA - 2123	2 / 10 12 Delikli	182.5	151.5	97.5		1
ONKA - 2124	2 / 13 15 Delikli	220.5	151.5	97.5		1
ONKA - 2125	2 / 20 22 Delikli	308	151.5	97.5		1

5 KADEMELİ 30 x 5 mm BAKIR BARALI DAĞITICI ÜNİTE

30 x 5 bakır bara yatağı

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2135	Max. 30 x 5 Bakır Baralı istenilen uzunlukta üretilir.	✆	1

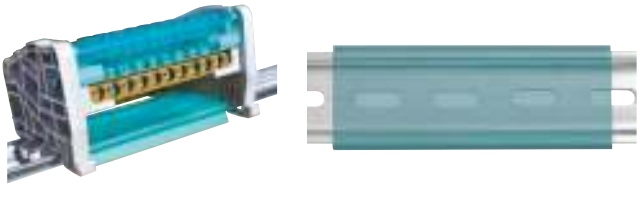
5 KADEMELİ 30 x 5 mm BAKIR BARA DAĞITICI ÜNİTELER VE AKSESUARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2131	5 Katlı Dağıtıcı Ünite (Max. 30x5) Yatak	27,31	10
ONKA-2132	İzolasyon Separatörü 30'luk	✆	1 mt.
ONKA-2133	Üst İzalasyon Kapak	✆	1

DAĞITICI ÜNİTE YÜKSELTİCİ AYAKLARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2134	1 - 3 - 5'li dağıtıcı üniteler için yükseltme ayakları	0,38	100

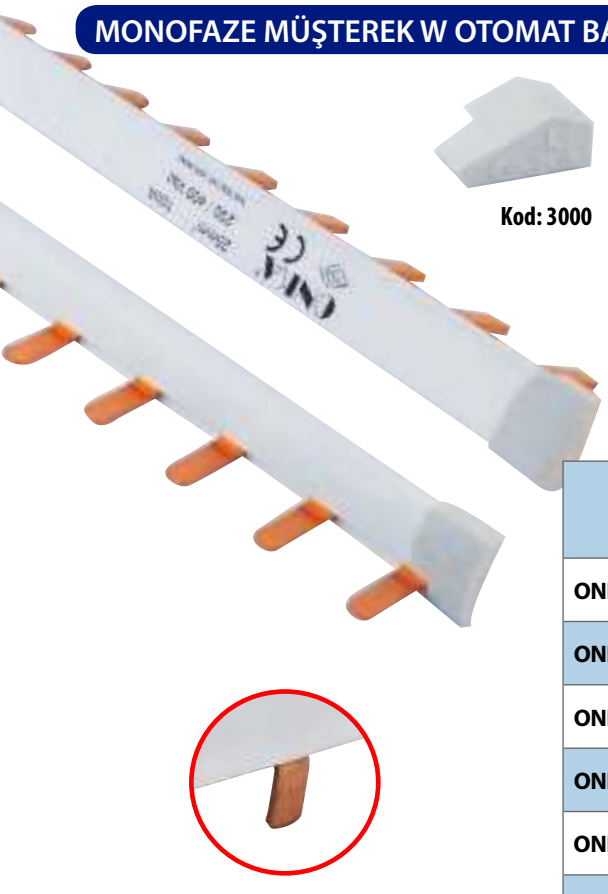
DAĞITICI ÜNİTE ALT İZOLASYON APARATI



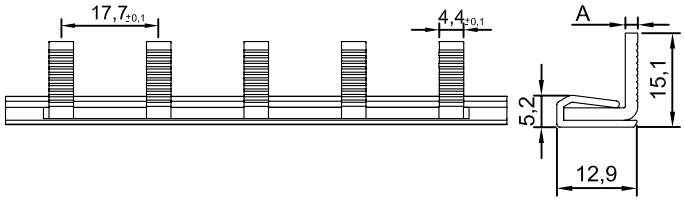
KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2137	35 mm örtme aparatı (1 m)	2,38	10

Onka®

MONOFAZE MÜŞTEREK W OTOMAT BARALARI (İĞNE TİP)



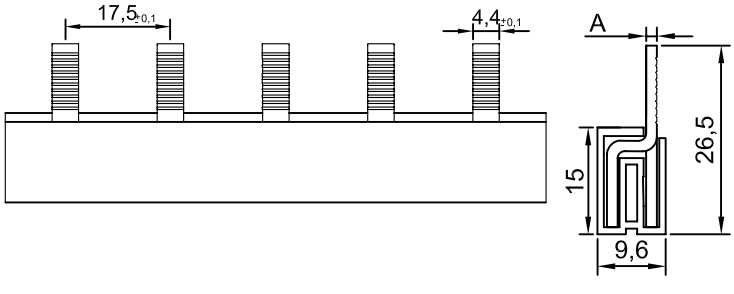
Kod: 3000



KOD	1 mm 80 A AD. / ₺	KOD	1.5 mm 100 A AD. / ₺	KOD	2 mm 125 A AD. / ₺	MODÜL AD.	K. AD.
ONKA-3006	9,61	ONKA-3001	13,10	ONKA-3011	16,03	12	50
ONKA-3007	13,27	ONKA-3002	18,50	ONKA-3012	22,90	18	50
ONKA-3008	16,93	ONKA-3003	23,92	ONKA-3013	29,78	24	50
ONKA-3009	20,59	ONKA-3004	29,32	ONKA-3014	36,66	30	50
ONKA-3010	36,45	ONKA-3005	52,75	ONKA-3015	66,47	56 (1 m)	50
ONKA-3000	0,07	Monofaze Bara Yan Kapak					100

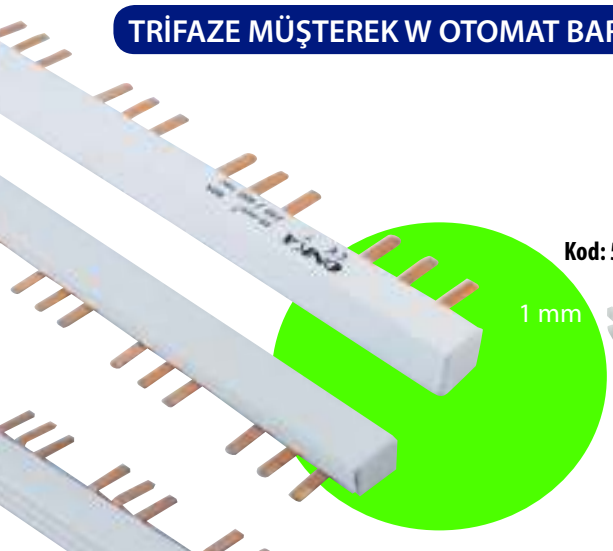
2 FAZLI MÜŞTEREK W OTOMAT BARALARI (İĞNE TİP)

Kod: 3026

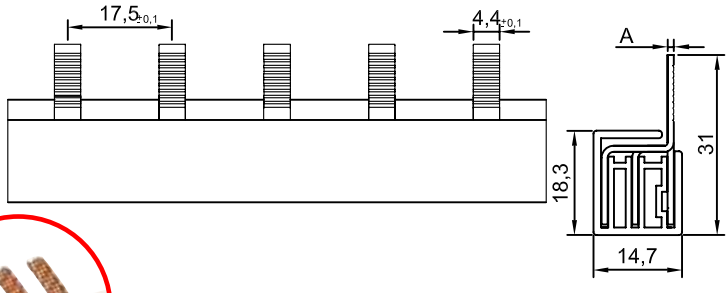


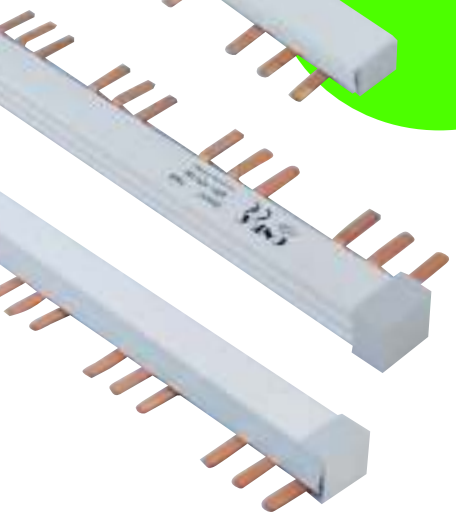
KOD	1 mm 80 A AD. / ₺	KOD	1.5 mm 100 A AD. / ₺	CİNSİ	MODÜL AD.	K. AD.
ONKA-3021	15,98	ONKA-3031	20,70	İğne Tip	6	30
ONKA-3022	22,04	ONKA-3032	29,13	İğne Tip	9	30
ONKA-3023	28,11	ONKA-3033	37,55	İğne Tip	12	30
ONKA-3024	34,17	ONKA-3034	45,96	İğne Tip	15	30
ONKA-3025	60,58	ONKA-3035	82,63	İğne Tip	28	30
ONKA-3026	0,08	İki Fazlı Müşterek W Otomat Barası Yan Kapak				100

TRİFAZE MÜŞTEREK W OTOMAT BARALARI (İĞNE TİP)



Kod: 5833

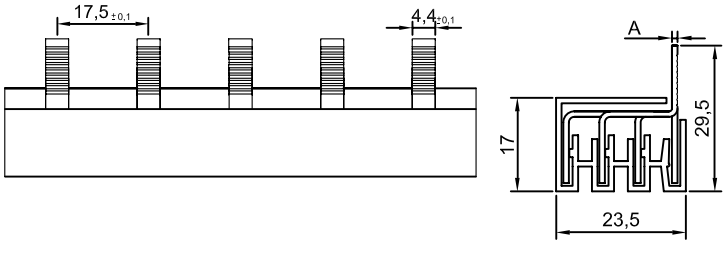




Kod: 3056

KOD	1 mm 80 A AD. / ₺	KOD	1.5 mm 100 A AD. / ₺	KOD	2 mm 125 A AD. / ₺	MODÜL AD.	K. AD.
ONKA-3041	24,51	ONKA-3051	33,31	ONKA-3066	40,55	4	30
ONKA-3042	34,60	ONKA-3052	47,81	ONKA-3067	58,67	6	30
ONKA-3043	44,73	ONKA-3053	62,32	ONKA-3068	76,85	8	30
ONKA-3044	54,86	ONKA-3054	76,82	ONKA-3069	95,05	10	30
ONKA-3045	104,32	ONKA-3055	148,43	ONKA-3070	184,54	20 (1 m)	25
ONKA-3056	0,15	Trifaze Bara Yan Kapak					100
ONKA-5833	0,15	1 mm Trifaze Bara Yan Kapak					100

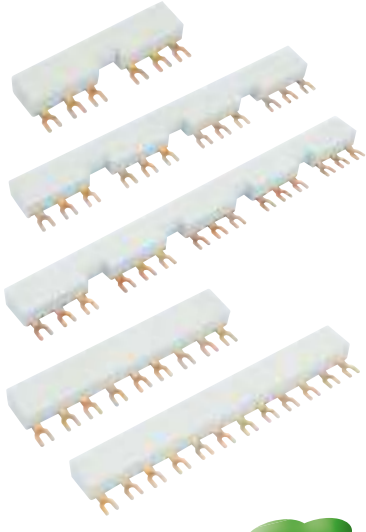
3 FAZ + NÖTR MÜŞTEREK W OTOMAT BARALARI (İĞNE TİP)



Kod: 3057

KOD	1.5 mm 100 A AD. / ₺	KOD	2 mm 125 A AD. / ₺	MODÜL AD.	K. AD.
ONKA-3058	58,00	ONKA-3072	74,00	4	16
ONKA-3059	114,00	ONKA-3073	146,00	8	16
ONKA-3060	196,00	ONKA-3074	252,03	14	16
ONKA-3057	0,28	3 Faz + Nötr Müşterek W Oto. Barası Yan Kapak			100

İZOLASYONLU MOTOR KORUMA BARALARI (63 AMPER)



KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
ONKA-MSVG54-14-2	Motor Koruma Barası, İkili Modül, Adım Genişliği 45 + 9 = 54 mm	7,64 €	1

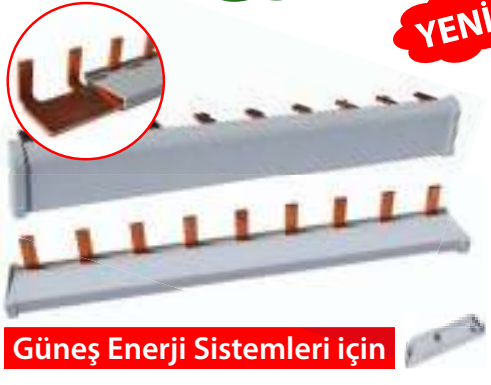
KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
ONKA-MSVG54-14-4	Motor Koruma Barası, Dörtlü Modül, Adım Genişliği 45 + 9 = 54 mm	11,08 €	1

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
ONKA-MSVG54-14-5	Motor Koruma Barası, Beşli Modül, Adım Genişliği 45 + 9 = 54 mm	10,84 €	1

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
ONKA-MSVG45-14-3	Motor Koruma Barası, Üçlü Mod, boşluk yok, Adım Gen. 45 mm	9,20 €	1

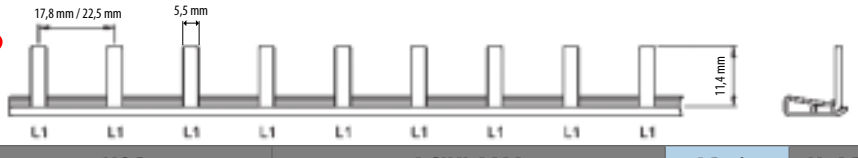
KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
ONKA-MSVG45-14-4	Motor Koruma Barası, Dörtlü Mod, boşluk yok, Adım Gen. 45 mm	10,68 €	1

MONOFAZE 1500 VDC W OTOMAT BARASI, İĞNE TİP (2 mm)



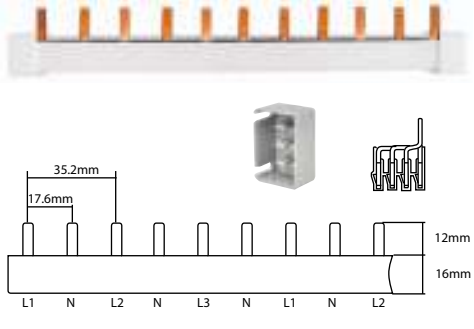
Güneş Enerji Sistemleri için

YENİ



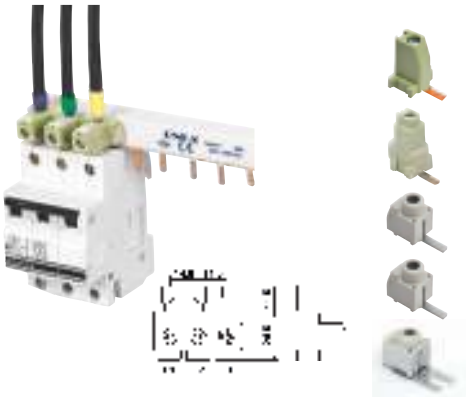
KOD	AÇIKLAMA	AD. / €	K. AD.
FTG-6905S-06TE-EK	1-faz, pin, 35 mm^2, 6 mod, 17,8 mm pin aralığı, 90°	6,48 €	1
FTG-6905S-08TE-EK	1-faz, pin, 35 mm^2, 8 mod, 17,8 mm pin aralığı, 90°	8,20 €	1
FTG-6905S-CY	1-faz, pin, 35 mm^2, 57 mod, 17,8 mm pin aralığı, 90°	47,6 €	1
FTG-6907S-06TE-EK	1-faz, pin, 35 mm^2, 6 mod, 22,5 mm pin aralığı, 90°	6,88 €	1
FTG-6907S-08TE-EK	1-faz, pin, 35 mm^2, 8 mod, 22,5 mm pin aralığı, 90°	8,84 €	1
FTG-6907S-CY	1-faz, pin, 35 mm^2, 44 mod, 22,5 mm pin aralığı, 90°	47,64 €	1
FTG-A61	Yan Kapak	1,20 €	1

(L1+N, L2+N, L3+N) MÜŞTEREK W OTOMAT BARA, İĞNE TİP (80 AMPER)

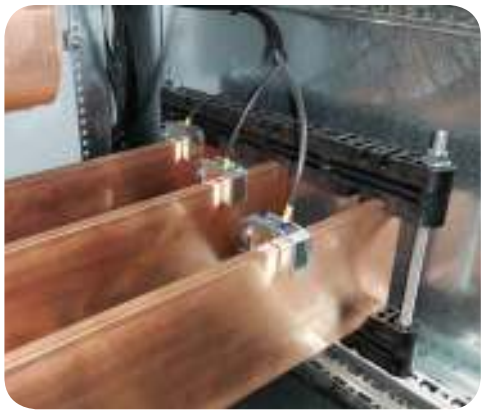


KOD	AÇIKLAMA	AD. / €	K. AD.
FTG-4S16L54A0A0N-01	L1 + N, L2 + N, L3 + N . . . 13 MODÜL 1 mt	60,00 €	1
FTG-A2	Müşterek W Oto. Barası Yan Kapak	0,58 €	1

MODÜLER GÜÇ KLEMENSLERİ (Monofaze-Difaze-Trifaze Bağlantı Klemensi)



KOD	CİNSİ	ADET	K. AD.
ONKA-3061	No.1 (2.5 - 10 mm^2)	1,73 ₺	150
ONKA-3065	No.2 (16 - 25 mm^2)	2,82 ₺	100
FTG-802/115 S	No.2 (6 - 25 mm^2)	1,56 €	30
FTG-802/215 S	No.3 (6 - 50 mm^2)	2,04 €	25
FTG-802/114	No.2 (6 - 25 mm^2) Çatal Uçlu	1,56 €	25
FTG-MSV GE 1-14	No.2 (6 - 25 mm^2) Çatal Uçlu, Üçlü (L1,L2,L3)	7,60 €	1

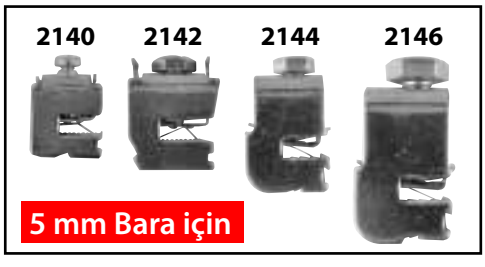


BAKIR BARA BAĞLANTI KLEMENSİ (YAY BASKILI) 16 mm²

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2140	SK16 F5 Bakır Bara Klemensi,1.5 - 16 mm²	180	690	4,20	100
ONKA-2141	SK16F10 Bakır Bara Klemensi, 1.5 - 16 mm²	180	690	4,34	100

BAKIR BARA BAĞLANTI KLEMENSİ (YAY BASKILI) 35 mm²

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2142	SK35 F5 Bakır Bara Klemensi, 1.5 - 35 mm²	270	690	7,47	50
ONKA-2143	SK35F10 Bakır Bara Klemensi, 1.5 - 35 mm²	270	690	7,88	50

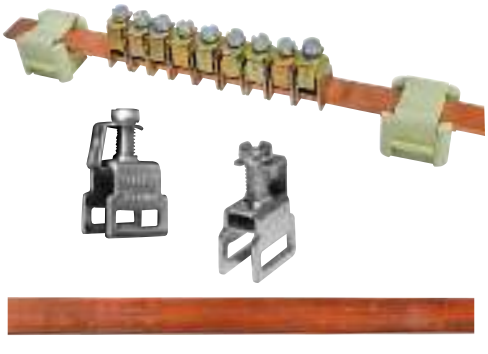


BAKIR BARA BAĞLANTI KLEMENSİ (YAY BASKILI) 70 mm²

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2144	SK70 F5 Bakır Bara Klemensi, 16 - 70 mm²	400	690	12,00	25
ONKA-2145	SK70F10 Bakır Bara Klemensi, 16 - 70 mm²	400	690	14,10	25

BAKIR BARA BAĞLANTI KLEMENSİ (YAY BASKILI) 120 mm²

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2146	SK120 F5 Bakır Bara Klemensi, 16 - 120 mm²	440	690	20,15	25
ONKA-2147	SK120F10 Bakır Bara Klemensi, 16 - 120 mm²	440	690	21,45	25



GEÇMELİ BAKIR BARA BAĞLANTI KLEMENSLERİ (PALETLİ SİSTEM)

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-2160	12 x 3 mm Bakır Bara için Klemens 16 mm² kablo kesiti	80	690	1,67	25
ONKA-2161	12 x 3 mm Bakır Bara için Klemens 35 mm² kablo kesiti	100	690	2,02	25
ONKA-2162	12 x 3 mm Elektrolitik Bakır Bara 1 mt.			✆	1 mt.

(NÖTR) VİDALI TOPRAKLAMA BARALARI

CİNSİ	KOD	AD. / ₺ 1.5 x 15 (mm)	KOD	AD. / ₺ 2 x 15 (mm)	KOD	AD. / ₺ 3 x 15 (mm)	K. AD.
31 Vida	ONKA-3075	53,35	ONKA-3080	66,69	ONKA-3088	92,26	25
62 Vida	ONKA-3076	62,24	ONKA-3087	75,58	ONKA-3086	101,15	25

(NÖTR) VİDALI TOPRAKLAMA BARA MESNEDİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-3091	Kumanda Bara Mesnedi	1,12	100

Onka®

0 FİRE + 0 KOROZYON + 0 İŞÇİLİK = MALİYET KAZANCI

İSTENİLEN ÖLÇÜDE KESİM FİREDE KAZANÇ

KESİMDEN SONRA KAPLAMA KALİTEDE KAZANÇ

ZAMAN KAYBINDAN KAZANÇ

cm Fiyatı

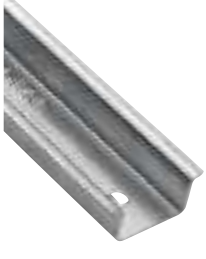
35 x 7,5 GALVANİZ KAPLI DÜZ MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-4211	30 cm	2,42	100
ONKA-4212	1 m	7,38	50
ONKA-4213	2 m	14,59	50

35 x 7,5 GALVANİZ KAPLI DELİKLİ SAC MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-4221	30 cm	2,62	100
ONKA-4222	1 m	7,96	50
ONKA-4223	2 m	15,75	50

35 x 15 GALVANİZ KAPLI DÜZ MONTAJ RAYLARI



KOD	CİNSİ	AD. ₺	K. AD.
ONKA-4231	30 cm	4,45	100
ONKA-4232	1 m	13,69	25
ONKA-4233	2 m	27,44	25

35 x 15 GALVANİZ KAPLI DELİKLİ MONTAJ RAYLARI

KOD CR + 3	CİNSİ	AD. ₺	K. AD.
ONKA-4241	30 cm	4,80	100
ONKA-4242	1 m	14,48	25
ONKA-4243	2 m	28,99	25

15 x 5,5 GALVANİZ KAPLI DÜZ MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD. ₺	K. AD.
ONKA-4246	30 cm	1,39	100
ONKA-4247	1 m	4,05	100
ONKA-4248	2 m	8,10	100

15 x 5,5 GALVANİZ KAPLI DELİKLİ MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD. ₺	K. AD.
ONKA -4251	30 cm	1,64	100
ONKA - 4252	1 m	4,84	100
ONKA - 4253	2 m	9,68	100

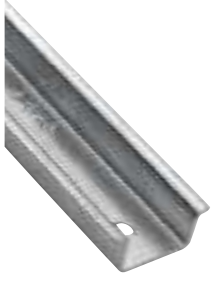
35 x 7,5 DÜZ SAC MONTAJ RAYLARI (CR 3 KAP.)

KOD CR + 3	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-4021	30 cm	3,34	100
ONKA-4022	1 m	10,45	50
ONKA-4023	2 m	20,36	50

35 x 7,5 DELİKLİ SAC MONTAJ RAYLARI (CR 3 KAP.)

KOD CR + 3	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-4031	30 cm	3,53	100
ONKA-4032	1 m	11,03	50
ONKA-4033	2 m	21,53	50

35 x 15 DÜZ SAC MONTAJ RAYLARI (CR 3 KAP.)



KOD CR + 3	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-4061	30 cm	6,00	100
ONKA-4062	1 m	19,24	25
ONKA-4063	2 m	38,79	25

35 x 15 DELİKLİ SAC MONTAJ RAYLARI (CR 3 KAP.)

KOD CR + 3	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-4071	30 cm	6,35	100
ONKA-4072	1 m	20,03	25
ONKA-4073	2 m	40,76	25

15 x 5,5 DÜZ SAC MONTAJ RAYLARI (CR 3 KAP.)

KOD CR + 3	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-4101	30 cm	1,72	100
ONKA-4102	1 m	5,25	100
ONKA-4103	2 m	10,50	100

15 x 5,5 DELİKLİ SAC MONTAJ RAYLARI (CR 3 KAP.)

KOD CR + 3	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA-4111	30 cm	2,07	100
ONKA-4112	1 m	6,04	100
ONKA-4113	2 m	12,08	100

35 x 7,5 DÜZ ALÜMİNYUM MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 4121	30 cm	6,35	100
ONKA - 4122	1 m	20,18	35
ONKA - 4123	2 m	40,36	25

35 x 7,5 DELİKLİ ALÜMİNYUM MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA - 4131	30 cm	6,55	100
ONKA - 4132	1 m	20,76	35
ONKA - 4133	2 m	41,52	25

MG TİPİ DÜZ ALÜMİNYUM MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA - 4141	30 cm	9,50	25
ONKA - 4142	1 m	31,54	50
ONKA - 4143	2 m	63,08	50

MG TİPİ DELİKLİ ALÜMİNYUM MONTAJ RAYLARI

KOD	CİNSİ	AD./ ₺	K. AD.
ONKA - 4146	30 cm	9,90	25
ONKA - 4147	1 m	31,94	50
ONKA - 4148	2 m	63,88	50

RAY TAŞIYICI (SAC CR + 3)

KOD	CİNSİ	AD./₺	K. AD.
ONKA - 4172	Ray Taşıyıcı Sac Krom	1,37	100

RAY TAŞIYICI (ALÜMİNYUM)

KOD	CİNSİ	AD./₺	K. AD.
ONKA - 4161	Ray Taşıyıcı Alüminyum	✆	100

U PROFİL DESTEK RAYI (Cr 3)

KOD	CİNSİ	AD. / TL	K. AD.
ONKA- 4191	1 Metre U Profil (Cr3)	17,89	30
ONKA- 4192	2 Metre U Profil (Cr3)	32,50	30
ONKA- 4193	3 Metre U Profil (Cr3)	42,95	30

KÖŞE APARATI (PANO KAPAKLARI İÇİN)

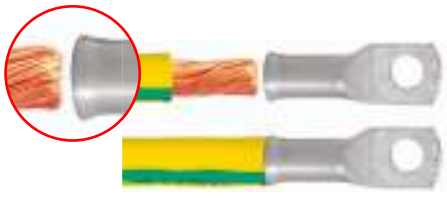
KOD	CİNSİ	AD. / TL	K. AD.
ONKA- 4195	Sağ Sol Köşe Aparatı	1,32	30

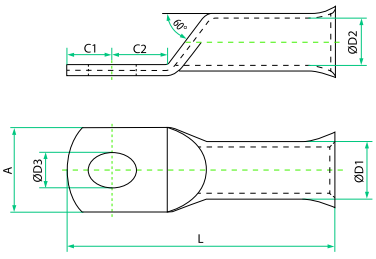
W OTOMAT RAYI İZOLASYON APARATI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 2137	35'lik İzolasyon Aparatı (1 m)	2,38	100

Onka®

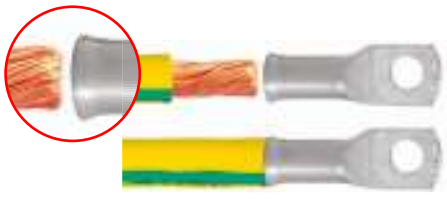
STANDART SKP SIKMALI KABLO PAPUÇLARI (BAKIR)

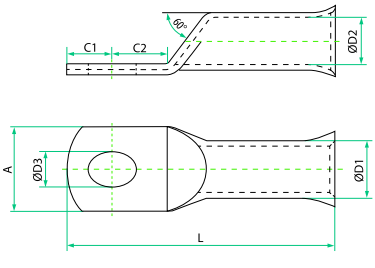




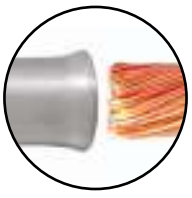
KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	CİVATA	ØD1 mm²	ØD2 mm²	L mm	ØD3 mm²	A mm	C1 mm	C2 mm	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6250	SKP-6	6	M5 / M6	5.5	4	24	5.5	8.5	6	5	0,72	1500
ONKA-6251	SKP-10	10	M5 / M6	6.5	5	25	5.5	9.5	5.5	6.5	0,84	1250
ONKA-6252	SKP-16	16	M6 / M8	7	5.5	27.5	6.5	10.5	5.5	6.5	0,97	750
ONKA-6253	SKP-25	25	M6 / M8	9	7.5	34	8.5	13	7	9	1,52	450
ONKA-6254	SKP-35	35	M6 / M8 / M10	10.5	8.5	39	8.5	15.5	8.5	9.5	2,62	300
ONKA-6255	SKP-50	50	M8 / M10 / M12 / M14	12	10	47	10.5	18	10	11.5	3,45	175
ONKA-6256	SKP-70	70	M8 / M10 / M12 / M14	14	11.5	49	10.5	20.5	10	11.5	5,37	125
ONKA-6257	SKP-95	95	M8 / M10 / M12 / M14	16	13.5	53	10.5	23.5	10	12	6,92	75
ONKA-6258	SKP-120	120	M10 / M12 / M14 / M16	18	15.5	63.5	13	26.5	13	14	9,89	50
ONKA-6259	SKP-150	150	M10 / M12 / M14 / M16	20	16.5	71	13	29	17	17	16,20	40
ONKA-6260	SKP-185	185	M10 / M12 / M14 / M16 / M20	22	18.5	77	17	32	17	18	19,38	30
ONKA-6261	SKP-240	240	M10 / M12 / M14 / M16 / M20	25.5	21.5	83	17	37.5	17	18	27,08	25

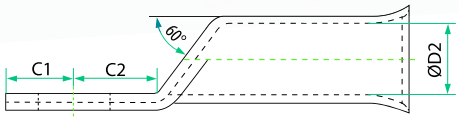
EXTRA STANDART SKP SIKMALI KABLO PAPUÇLARI (UZUN ve KALIN TİP) (BAKIR)

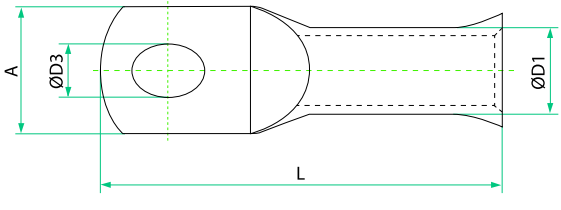




KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	CİVATA	ØD1 mm²	ØD2 mm²	L mm	ØD3 mm²	A mm	C1 mm	C2 mm	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6025	SKP-6	6	M5 / M6	5.5	4	26	5.5	8.5	6	5	0,77	1500
ONKA-6026	SKP-10	10	M5 / M6	6.5	5	27.5	6.5	10.5	5.5	6.5	0,87	1000
ONKA-6027	SKP-16	16	M6 / M8	7.8	5.8	30	6.5	12	5.5	6.5	1,45	600
ONKA-6028	SKP-25	25	M6 / M8	9.5	7.2	40	8.5	14	7	9	2,57	300
ONKA-6029	SKP-35	35	M6 / M8 / M10	10.8	8.5	43.5	8.5	15.3	8.5	9.5	3,67	250
ONKA-6030	SKP-50	50	M8 / M10 / M12 / M14	13	10	51.5	10.5	20	10	11.5	5,87	150
ONKA-6031	SKP-70	70	M8 / M10 / M12 / M14	14.7	11.5	55	10.5	22	10	11.5	7,94	100
ONKA-6032	SKP-95	95	M8 / M10 / M12 / M14	16.7	13.5	59	10.5	26	10	12	9,53	75
ONKA-6033	SKP-120	120	M10 / M12 / M14 / M16	19	15.6	70	13	29	13	14	14,32	50
ONKA-6034	SKP-150	150	M10 / M12 / M14 / M16	21	17	77	13	32	17	17	19,54	40
ONKA-6035	SKP-185	185	M10 / M12 / M14 / M16 / M20	23	19	85	17	35	17	18	24,47	30
ONKA-6036	SKP-240	240	M10 / M12 / M14 / M16 / M20	26	21	90	17	38.5	17	18	35,88	25
ONKA-6037	SKP-300	300	M14 / M16 / M20	28.6	23.5	100	17	43	18	18	53,96	10
ONKA-6038	SKP-400	400	M14 / M16 / M20	32.8	27	110	17	50	20	20	76,21	10
ONKA-6039	SKP-500	500	M20								✆	10
ONKA-6040	SKP-600	600	M20								✆	10



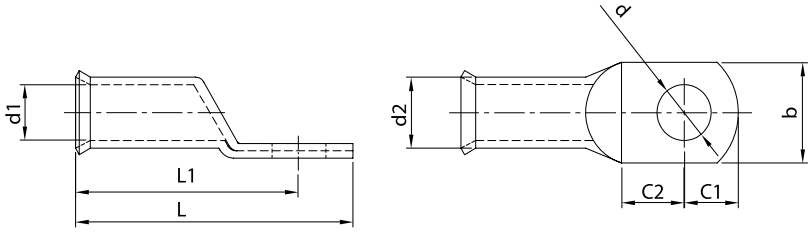




LONG BOY SKP SIKMALI KABLO PAPUÇLARI (BAKIR)

KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	CİVATA	ØD1 mm²	ØD2 mm²	L mm	ØD3 mm²	A mm	C1 mm	C2 mm	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6401	SKP-6	6	M5 / M6	5.5	4	26	5.5	8.5	6	5	**0,77**	1500
ONKA-6402	SKP-10	10	M5 / M6	6.5	5	27.5	5.5	9.5	5.5	6.5	**0,87**	1000
ONKA-6403	SKP-16	16	M6 / M8	7	5.5	30	6.5	10.5	5.5	6.5	**1,09**	600
ONKA-6404	SKP-25	25	M6 / M8	9	7.5	40	8.5	13	7	9	**1,75**	300
ONKA-6405	SKP-35	35	M6 / M8 / M10	10.5	8.5	43.5	8.5	15.5	8.5	9.5	**2,88**	250
ONKA-6406	SKP-50	50	M8 / M10 / M12 / M14	12	10	51.5	10.5	18	10	11.5	**3,90**	150
ONKA-6407	SKP-70	70	M8 / M10 / M12 / M14	14	11.5	55	10.5	20.5	10	11.5	**6,02**	100
ONKA-6408	SKP-95	95	M8 / M10 / M12 / M14	16	13.5	59	10.5	23.5	10	12	**7,71**	75
ONKA-6409	SKP-120	120	M10 / M12 / M14 / M16	18	15.5	70	13	26.5	13	14	**10,73**	50
ONKA-6410	SKP-150	150	M10 / M12 / M14 / M16	20	16.5	77	13	29	17	17	**17,01**	40
ONKA-6411	SKP-185	185	M10 / M12 / M14 / M16 / M20	22	18.5	85	17	32	17	18	**20,63**	30
ONKA-6412	SKP-240	240	M10 / M12 / M14 / M16 / M20	25.5	21.5	90	17	37.5	17	18	**28,53**	25

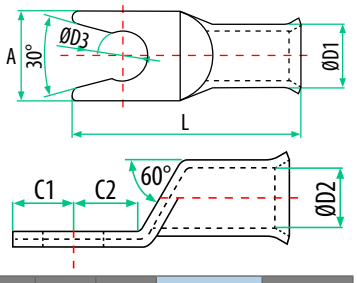
DIN NORMU 46235 TİP SKP SIKMALI KABLO PAPUÇLARI (BAKIR)



KOD	REF. NO	KAB. KES. mm²	MET	d mm	d1 mm	d2 mm	L mm	L1 mm	b mm	C1 mm	C2 mm	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6052	DSKP-10-5	10	M5	5,3	4,5	6,0	34,0	27,0	9,0	7,0	8,5	0,99	800
ONKA-6053	DSKP-10-6	10	M6	6,4	4,5	7,0	34,5	27,0	9,0	7,5	8,5	0,99	800
ONKA-6054	DSKP-16-6	16	M6	6,4	5,5	8,5	43,5	36,0	13,0	7,5	8,0	3,16	300
ONKA-6055	DSKP-16-8	16	M8	8,4	5,5	8,5	46,0	36,0	13,0	10,0	10,0	3,16	300
ONKA-6056	DSKP-16-10	16	M10	10,5	5,5	8,5	48,0	36,0	17,0	12,0	12,0	3,16	300
ONKA-6057	DSKP-25-6	25	M6	6,6	7,0	10,0	45,5	38,0	14,0	7,5	8,0	4,01	250
ONKA-6058	DSKP-25-8	25	M8	8,4	7,0	10,0	48,0	38,0	16,0	10,0	10,0	4,01	250
ONKA-6059	DSKP-25-10	25	M10	10,5	7,0	10,0	50,0	38,0	17,0	12,0	12,0	4,01	250
ONKA-6106	DSKP-25-12	25	M12	13,0	7,0	10,0	51,0	38,0	19,0	13,0	13,0	4,01	250
ONKA-6061	DSKP-35-8	35	M8	8,4	8,2	12,5	52,0	42,0	17,0	10,0	10,0	7,66	150
ONKA-6062	DSKP-35-10	35	M10	10,5	8,2	12,5	54,0	42,0	19,0	12,0	12,0	7,66	150
ONKA-6063	DSKP-35-12	35	M12	13,0	8,2	12,5	55,0	42,0	21,0	13,0	13,0	7,66	150
ONKA-6064	DSKP-50-8	50	M8	8,4	10,0	14,5	62,0	52,0	20,0	10,0	10,0	11,45	75
ONKA-6065	DSKP-50-10	50	M10	10,5	10,0	14,5	64,0	52,0	22,0	12,0	12,0	11,45	75
ONKA-6066	DSKP-50-12	50	M12	13,0	10,0	14,5	65,0	52,0	24,0	13,0	13,0	11,45	75
ONKA-6067	DSKP-50-16	50	M16	17,0	10,0	14,5	68,0	52,0	28,0	16,0	16,0	11,45	75
ONKA-6068	DSKP-70-8	70	M8	8,4	11,5	16,5	65,0	55,0	24,0	10,0	10,0	15,45	75
ONKA-6069	DSKP-70-10	70	M10	10,5	11,5	16,5	67,0	55,0	24,0	12,0	12,0	15,45	75
ONKA-6070	DSKP-70-12	70	M12	13,0	11,5	16,5	68,0	55,0	24,0	13,0	13,0	15,45	75
ONKA-6072	DSKP-70-16	70	M16	17,0	11,5	16,5	71,0	55,0	30,0	16,0	16,0	15,45	75
ONKA-6074	DSKP-95-10	95	M10	10,5	13,5	19,0	77,0	65,0	28,0	12,0	12,0	22,80	40
ONKA-6075	DSKP-95-12	95	M12	13,0	13,5	19,0	78,0	65,0	28,0	13,0	13,0	22,80	40
ONKA-6077	DSKP-95-16	95	M16	17,0	13,5	19,0	81,0	65,0	32,0	16,0	16,0	22,80	40
ONKA-6078	DSKP-120-10	120	M10	10,5	15,5	21,0	85,0	70,0	32,0	15,0	16,0	28,35	40
ONKA-6079	DSKP-120-12	120	M12	13,0	15,5	21,0	86,0	70,0	32,0	16,0	17,0	28,35	40
ONKA-6081	DSKP-120-16	120	M16	17,0	15,5	21,0	89,0	70,0	32,0	19,0	20,0	28,35	40
ONKA-6082	DSKP-120-20	120	M20	21,0	15,5	21,0	91,0	70,0	39,0	21,0	22,0	28,35	40
ONKA-6083	DSKP-150-10	150	M10	10,5	17,0	23,5	93,0	78,0	34,0	15,0	16,0	39,30	25
ONKA-6084	DSKP-150-12	150	M12	13,0	17,0	23,5	94,0	78,0	34,0	16,0	17,0	39,30	25
ONKA-6086	DSKP-150-16	150	M16	17,0	17,0	23,5	97,0	78,0	34,0	19,0	20,0	39,30	25
ONKA-6087	DSKP-150-20	150	M20	21,0	17,0	23,5	99,0	78,0	40,0	21,0	22,0	39,30	25
ONKA-6088	DSKP-185-10	185	M10	10,5	19,0	25,5	97,0	82,0	37,0	15,0	16,0	46,90	20
ONKA-6089	DSKP-185-12	185	M12	13,0	19,0	25,5	98,0	82,0	37,0	16,0	17,0	46,90	20
ONKA-6091	DSKP-185-16	185	M16	17,0	19,0	25,5	101,0	82,0	37,0	19,0	20,0	46,90	20
ONKA-6092	DSKP-185-20	185	M20	21,0	19,0	25,5	103,0	82,0	40,0	21,0	22,0	46,90	20
ONKA-6094	DSKP-240-12	240	M12	13,0	21,5	29,0	108,0	92,0	42,0	16,0	17,0	67,25	15
ONKA-6096	DSKP-240-16	240	M16	17,0	21,5	29,0	111,0	92,0	42,0	19,0	20,0	67,25	15
ONKA-6097	DSKP-240-20	240	M20	21,0	21,5	29,0	113,0	92,0	45,0	21,0	22,0	67,25	15
ONKA-6098	DSKP-300-14	300	M14	15,0	24,5	32,0	119,0	100,0	48,0	19,0	22,0		10
ONKA-6099	DSKP-300-16	300	M16	17,0	24,5	32,0	119,0	100,0	48,0	19,0	22,0		10
ONKA-6100	DSKP-300-20	300	M20	21,0	24,5	32,0	119,0	100,0	48,0	19,0	22,0		10
ONKA-6101	DSKP-400-14	400	M14	15,0	27,5	38,5	140,0	121,0	55,0	19,0	22,0	✆	10
ONKA-6102	DSKP-400-16	400	M16	17,0	27,5	38,5	140,0	121,0	55,0	19,0	22,0		10
ONKA-6103	DSKP-400-20	400	M20	21,0	27,5	38,5	140,0	121,0	55,0	19,0	22,0		10
ONKA-6104	DSKP-500-20	500	M20	21,0									10
ONKA-6105	DSKP-625-20	625	M20	21,0									10

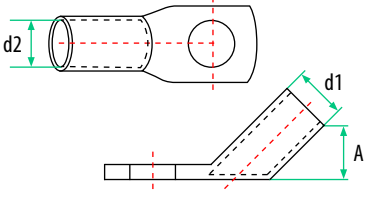
SKP AÇIK AĞIZLI SIKMALI KABLO PAPUÇLARI

Civataları tam sökmeden kolay montaj imkanı.



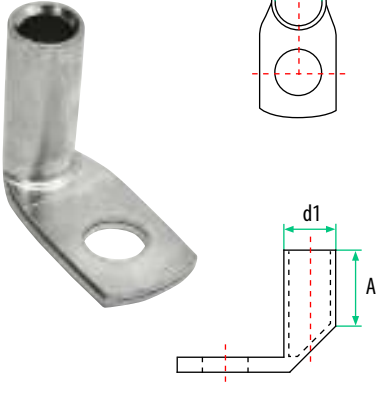
KOD	K. KESİTİ mm²	CİVATA	ØD1	ØD2	L	ØD3	A	C1	C2	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6210	10	M5	6.5	5	25	5.5	9.5	5.5	6.5	**0,97**	1250
ONKA-6211	16	M6	7	5.5	27.5	6.5	10.5	5.5	6.5	**1,12**	750
ONKA-6212	25	M8	9	7.5	34	8.5	13	7	9	**1,63**	450
ONKA-6213	35	M8	10.5	8.5	39	8.5	15.5	8.5	9.5	**2,72**	300
ONKA-6214	50	M8	12	10	47	8.5	18	10	11.5	**3,54**	175

45° SIKMALI KABLO PABUÇLARI



KOD	METRİK (ø)	KESİT	İÇ ÇAP (d1) mm	DIŞ ÇAP (d2) mm	KABLO BOYU (A)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6305	M 5/6	10	4.50	6.00	11.50	**1,28**	500
ONKA-6306	M 6/8/10	16	5.50	7.50	12.50	**1,80**	300
ONKA-6307	M 8/10	25	7.00	9.50	15.50	**2,93**	200
ONKA-6308	M 8/10	35	8.50	11.00	17.00	**3,98**	125
ONKA-6309	M 10/12	50	10.00	13.00	18.50	**6,45**	80
ONKA-6310	M 10/12	70	11.50	14.50	22.00	**9,00**	60
ONKA-6311	M 10/12/14	95	13.50	16.50	24.00	**10,50**	40
ONKA-6312	M 10/12/14	120	14.50	18.00	27.00	**13,50**	30
ONKA-6313	M 10/12/16	150	16.50	21.00	29.00	**20,25**	25
ONKA-6314	M 10/12/16	185	18.50	23.00	32.00	**28,50**	20
ONKA-6315	M 10/12/16	240	21.00	26.00	37.00	**33,75**	15

90° SIKMALI KABLO PABUÇLARI



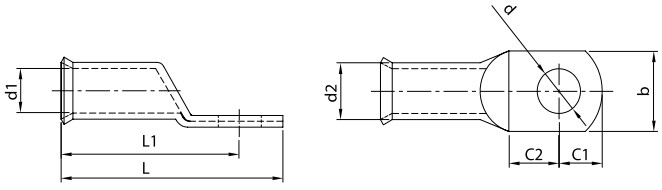
KOD	METRİK (ø)	KESİT	İÇ ÇAP (d1) mm	DIŞ ÇAP (d2) mm	KABLO BOYU (A)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6320	M 5/6	10	4.50	6.00	11.50	**1,28**	500
ONKA-6321	M 6/8/10	16	5.50	7.50	12.50	**1,80**	300
ONKA-6322	M 8/10	25	7.00	9.50	15.50	**2,93**	200
ONKA-6323	M 8/10	35	8.50	11.00	17.00	**3,98**	150
ONKA-6324	M 10/12	50	10.00	13.00	18.50	**6,45**	80
ONKA-6325	M 10/12	70	11.50	14.50	22.00	**9,00**	60
ONKA-6326	M 10/12/14	95	13.50	16.50	24.00	**10,50**	50
ONKA-6327	M 10/12/14	120	14.50	18.00	27.00	**13,50**	30
ONKA-6328	M 10/12/16	150	16.50	21.00	29.00	**20,25**	25
ONKA-6329	M 10/12/16	185	18.50	23.00	32.00	**28,50**	20
ONKA-6330	M 10/12/16	240	21.00	26.00	37.00	**33,75**	15

KAYNAKLI TİP SKP

DIN 46234 Standartı,
Bakır Malzemeden
Kalay Kaplı

KOD	KABLO KESİTİ	METRİK ÖLÇÜSÜ (d2)	d_1	l_1	b	l_2	d_2	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-102002	0.5 - 1	M3	1.6	10.8	6.0	4.8	3,2	0,278	1000
ONKA-102004	0.5 - 1	M3.5	1.6	10.8	6.0	4.8	3,7	0,278	1000
ONKA-102006	0.5 - 1	M4	1.6	11.8	8.0	4.8	4,3	0,323	1000
ONKA-102008	0.5 - 1	M5	1.6	12.8	10.0	4.8	5,3	0,368	1000
ONKA-102010	0.5 - 1	M6	1.6	14.8	11.0	4.8	6,5	0,428	1000
ONKA-102011	0.5 - 1	M8	1.6	17.0	14.0	4.8	8,4	0,480	1000
ONKA-102012	1.5 - 2.5	M3	2.3	10.8	6.0	4.8	3,2	0,278	1000
ONKA-102014	1.5 - 2.5	M3.5	2.3	10.8	6.0	4.8	3,7	0,278	1000
ONKA-102016	1.5 - 2.5	M4	2.3	11.8	8.0	4.8	4,3	0,323	1000
ONKA-102018	1.5 - 2.5	M5	2.3	13.8	10.0	4.8	5,3	0,360	1000
ONKA-102020	1.5 - 2.5	M6	2.3	15.8	11.0	4.8	6.5	0,428	1000
ONKA-102022	1.5 - 2.5	M8	2.3	16.8	14.0	4.8	8.4	0,600	1000
ONKA-102023	1.5 - 2.5	M10	2.3	17.0	15.0	4.8	10.5	0,750	1000
ONKA-102023-B	1.5 - 2.5	M12	2.3	20.0	18.0	4.8	12	0,900	1000
ONKA-102024	4 - 6	M4	3.6	14.0	8.0	6.0	4,3	0,668	100
ONKA-102026	4 - 6	M5	3.6	15.0	10.0	6.0	5,3	0,668	100
ONKA-102028	4 - 6	M6	3.6	16.0	11.0	6.0	6.5	0,668	100
ONKA-102030	4 - 6	M8	3.6	19.0	14.0	6.0	8.4	0,900	100
ONKA-102032	4 - 6	M10	3.6	21.0	18.0	6.0	10.5	1,050	100
ONKA-102033	4 - 6	M12	3.6	21.0	18.0	6.0	13.0	1,200	100
ONKA-102036	10	M5	4.5	16.0	10.0	8.0	5,3	1,125	100
ONKA-102038	10	M6	4.5	17.0	11.0	8.0	6.5	1,178	100
ONKA-102040	10	M8	4.5	20.0	14.0	8.0	8.4	1,350	100
ONKA-102042	10	M10	4.5	21.0	18.0	8.0	10.5	1,650	100
ONKA-102044	10	M12	4.5	23.0	22.0	8.0	13.0	1,725	100
ONKA-102046	16	M5	5.8	20.0	11.0	10.0	5,3	1,800	100
ONKA-102048	16	M6	5.8	20.0	11.0	10.0	6.5	1,800	100
ONKA-102050	16	M8	5.8	22.0	14.0	10.0	8.4	1,950	100
ONKA-102052	16	M10	5.8	24.0	18.0	10.0	10.5	2,228	100
ONKA-102054	16	M12	5.8	26.0	22.0	10.0	13.0	2,475	100
ONKA-102056	25	M5	7.5	25.0	12.0	11.0	5,3	2,850	100
ONKA-102058	25	M6	7.5	25.0	12.0	11.0	6.5	2,850	100
ONKA-102060	25	M8	7.5	25.0	16.0	11.0	8.4	2,850	100
ONKA-102062	25	M10	7.5	26.0	18.0	11.0	10.5	3,225	100
ONKA-102064	25	M12	7.5	31.0	22.0	11.0	13.0	4,050	100
ONKA-102068	25	M16	7.5	35.0	28.0	11.0	17.0	4,650	100
ONKA-102070	35	M6	9.0	26.0	15.0	12.0	6.5	4,050	100
ONKA-102072	35	M8	9.0	26.0	16.0	12.0	8.4	4,275	100
ONKA-102074	35	M10	9.0	27.0	18.0	12.0	10.5	4,500	100
ONKA-102076	35	M12	9.0	31.0	22.0	12.0	13.0	5,100	100
ONKA-102080	35	M16	9.0	35.0	28.0	12.0	17.0	6,000	100
ONKA-102082	50	M6	11.0	34.0	18.0	16.0	6.5	7,200	100
ONKA-102084	50	M8	11.0	34.0	18.0	16.0	8.4	7,200	100
ONKA-102086	50	M10	11.0	34.0	18.0	16.0	10.5	7,200	100
ONKA-102088	50	M12	11.0	36.0	22.0	16.0	13.0	7,650	100
ONKA-102092	50	M16	11.0	40.0	22.0	16.0	17.0	10,350	100
ONKA-102093	70	M6	15.0	38.0	22.0	18.0	6.5	10,200	100
ONKA-102094	70	M8	15.0	38.0	22.0	18.0	8.4	10,200	100
ONKA-102096	70	M10	15.0	38.0	22.0	18.0	10.5	10,200	100
ONKA-102098	70	M12	15.0	38.0	22.0	18.0	13.0	10,050	100
ONKA-102102	70	M16	15.0	42.0	28.0	18.0	17.0	10,650	100
ONKA-102103	95	M8	15.0	42.0	24.0	20.0	8.4	15,000	100
ONKA-102104	95	M10	15.0	42.0	24.0	20.0	10.5	15,000	100
ONKA-102106	95	M12	15.0	42.0	24.0	20.0	13.0	15,000	100
ONKA-102110	95	M16	15.0	44.0	28.0	20.0	17.0	15,000	100
ONKA-102111	120	M8	16.5	44.0	24.0	22.0	8.4	19,500	50
ONKA-102112	120	M10	16.5	44.0	24.0	22.0	10.5	19,500	50
ONKA-102114	120	M12	16.5	44.0	24.0	22.0	13.0	19,500	50
ONKA-102118	120	M16	16.5	48.0	28.0	22.0	17.0	24,000	50
ONKA-102120	150	M10	19.0	50.0	30.0	24.0	10.5	30,000	50
ONKA-102123	150	M12	19.0	50.0	30.0	24.0	13.0	30,000	50
ONKA-102126	150	M16	19.0	50.0	30.0	24.0	17.0	30,000	50
ONKA-102128	185	M12	21.0	50.0	36.0	28.0	13.0	42,000	50
ONKA-102132	185	M16	21.0	50.0	36.0	28.0	17.0	42,000	50
ONKA-102134	240	M12	23.5	56.0	38.0	32.0	13.0	57,000	50
ONKA-102138	240	M16	23.5	56.0	38.0	32.0	17.0	57,000	50

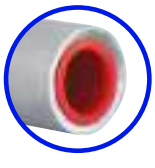
ALÜMİNYUM DIN NORMU SKP SIKMALI KABLO PAPUÇLARI

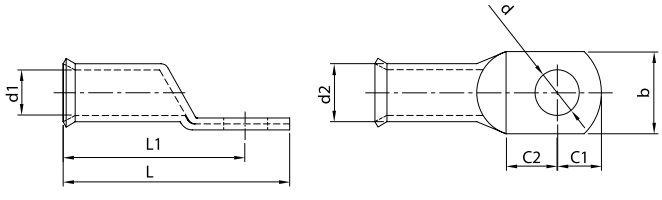


KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	CİVATA	d mm	d1 mm	d2 mm	L mm	L1 mm	b mm	C1 mm	C2 mm	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6122	DSKP-10	10	M5	5,3	5,0	8,0	50,0	43,0	9,0	7,0	8,5	1,22	300
ONKA-6123	DSKP-16	16	M8	8,4	6,0	10,0	53,0	43,0	13,0	10,0	10,0	1,58	200
ONKA-6124	DSKP-25	25	M8	8,4	7,0	12,0	62,0	52,0	16,0	10,0	10,0	2,00	100
ONKA-6125	DSKP-35	35	M10	10,5	8,2	14,0	70,0	58,0	19,0	12,0	12,0	2,69	75
ONKA-6126	DSKP-50	50	M10	10,5	10,0	16,0	80,0	68,0	22,0	12,0	12,0	3,42	70
ONKA-6127	DSKP-70	70	M10	10,5	12,0	18,0	90,0	78,0	24,0	12,0	12,0	4,37	40
ONKA-6128	DSKP-95	95	M12	13,0	13,4	22,0	95,0	82,0	28,0	13,0	13,0	7,14	25
ONKA-6129	DSKP-120	120	M12	13,0	15,0	23,0	110,0	94,0	32,0	16,0	17,0	6,61	25
ONKA-6130	DSKP-150	150	M12	13,0	16,5	26,0	114,0	98,0	34,0	16,0	17,0	10,66	15
ONKA-6131	DSKP-185	185	M12	13,0	18,5	28,0	125,0	109,0	37,0	16,0	17,0	12,69	10
ONKA-6132	DSKP-240	240	M12	13,0	20,0	32,0	140,0	124,0	42,0	16,0	17,0	17,36	8

ALÜMİNYUM DIN NORMU SKP SIKMALI KABLO PAPUÇLARI (KALAY KAPLI,TAPALI, YAĞLI)

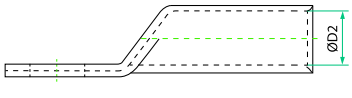
TAPALI VE YAĞLI

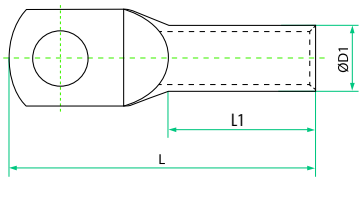




KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	CİVATA	d mm	d1 mm	d2 mm	L mm	L1 mm	b mm	C1 mm	C2 mm	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-6237	DSKP-10	10	M5	5,3	5,0	8,0	50,0	43,0	9,0	7,0	8,5	1,69	300
ONKA-6238	DSKP-16	16	M8	8,4	6,0	10,0	53,0	43,0	13,0	10,0	10,0	2,52	200
ONKA-6239	DSKP-25	25	M8	8,4	7,0	12,0	62,0	52,0	16,0	10,0	10,0	3,37	100
ONKA-6240	DSKP-35	35	M10	10,5	8,2	14,0	70,0	58,0	19,0	12,0	12,0	4,88	75
ONKA-6241	DSKP-50	50	M10	10,5	10,0	16,0	80,0	68,0	22,0	12,0	12,0	6,49	70
ONKA-6242	DSKP-70	70	M10	10,5	12,0	18,0	90,0	78,0	24,0	12,0	12,0	8,46	40
ONKA-6243	DSKP-95	95	M12	13,0	13,4	22,0	95,0	82,0	28,0	13,0	13,0	14,30	25
ONKA-6244	DSKP-120	120	M12	13,0	15,0	23,0	110,0	94,0	32,0	16,0	17,0	12,80	25
ONKA-6245	DSKP-150	150	M12	13,0	16,5	26,0	114,0	98,0	34,0	16,0	17,0	21,47	15
ONKA-6246	DSKP-185	185	M12	13,0	18,5	28,0	125,0	109,0	37,0	16,0	17,0	25,50	10
ONKA-6247	DSKP-240	240	M12	13,0	20,0	32,0	140,0	124,0	42,0	16,0	17,0	35,73	8

ALÜMİNYUM SIKMALI KABLO PABUÇLARI





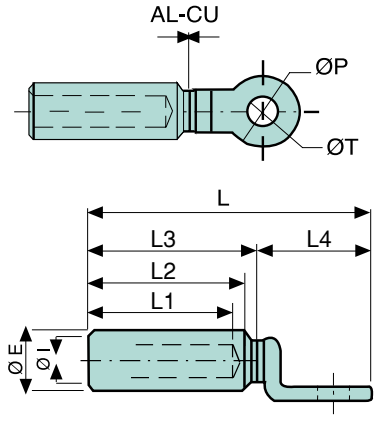
KOD	METRİK (ø)	KESİT	İÇ ÇAP (D2) mm	DIŞ ÇAP (D1) mm	KABLO BOYU (L1)	TAM BOY (L)	AD. / $	K. AD.
ONKA-6290	M5	16	5.50	10.00	32.00	70.00		120
ONKA-6291	M5	25	7.00	12.00	34.00	75.00		90
ONKA-6292	M6	35	8.00	14.00	40.00	85.00		60
ONKA-6293	M8	50	10.00	16.00	42.00	90.00		50
ONKA-6294	M8	70	11.50	18.00	47.00	100.00		35
ONKA-6295	M10	95	13.50	21.00	50.00	112.00	✆	30
ONKA-6296	M10	120	15.00	23.00	53.00	120.00		25
ONKA-6297	M12	150	16.50	25.00	55.00	128.00		15
ONKA-6298	M12	185	18.50	27.00	58.00	133.00		10
ONKA-6299	M12	240	21.00	30.00	60.00	140.00		8
ONKA-6300	M12	300	23.50	34.00	65.00	165.00		8

ONKA
AL150/CU95
ONKA
AL95/CU50

ONKA
120mm²-10
ONKA
ONKA
AL150/CU95

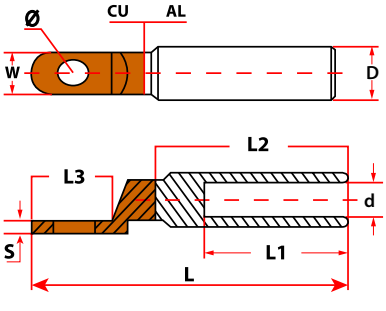
Onka®

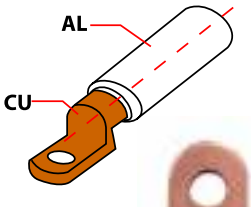
BAKIR ALÜMİNYUMLU SKP (Bimetalik)



KOD	REF. NO	K. KESİTİ mm²	ØE	ØI	L	L1	L2	L3	L4	ØT	ØP	AĞIRLIK	AD. / $	K. AD.
ONKA - 6108	CAL-C16	16	16	5,5	82	38	48	52	30	M8	10,5	7,2	**2,80 $**	80
ONKA - 6109	CAL-C25	25	16	6,5	82	38	48	52	30	M8	10,5	7,2	**2,80 $**	80
ONKA - 6110	CAL-C35	35	16	8,2	82	38	48	52	30	M8	10,5	7,2	**2,80 $**	80
ONKA - 6111	CAL-C50	50	20	9,7	88	43	48	52	36	M10	10,5	7	**3,30 $**	60
ONKA - 6112	CAL-C70	70	20	11	88	43	48	52	36	M10	10,5	7	**3,30 $**	60
ONKA - 6113	CAL-C95	95	20	12,5	88	43	48	52	36	M10	10,5	6,3	**3,30 $**	60
ONKA - 6114	CAL-C120	120	25	13,7	110	60	64	68	44	M12	10,5	13,5	**5,80 $**	30
ONKA - 6115	CAL-C150	150	25	15,5	110	60	64	68	44	M12	10,5	12,2	**5,80 $**	30
ONKA - 6116	CAL-C185	185	32	17,5	120	60	64	70	50	M12	10,5	20,1	**9,20 $**	15
ONKA - 6117	CAL-C240	240	32	19,5	120	60	64	70	50	M12	10,5	22,6	**9,20 $**	15
ONKA - 6118	CAL-C300	300	40	23	160	93	101	108	52	M12	13	33,4	**16,00 $**	10
ONKA - 6119	CAL-C400	400	40	26,2	160	93	101	108	52	M12	13	30,2	**16,00 $**	10

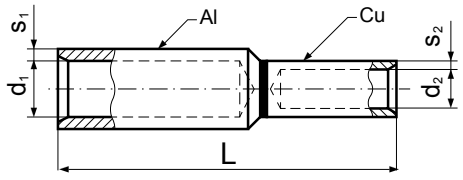
BAKIR ALÜMİNYUMLU SKP (Bimetalik Uzun Tip)





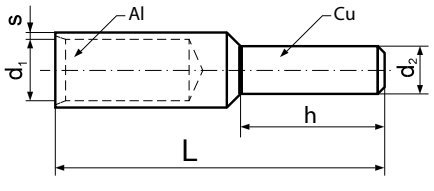
KOD	REF. NO	K. KESİTİ mm²	D	d	L±1	L1	L2	L3	W	Q	S	AD. / $	K. AD.
ONKA - 6510	CAL-M16	16	16	5,5	82	38	50	23	14,0	8,5	3,2	**2,60 $**	80
ONKA - 6511	CAL-M25	25	16	6,5	82	38	50	23	14,0	8,5	3,2	**2,60 $**	80
ONKA - 6512	CAL-M35	35	16	8,2	82	38	50	23	14,0	8,5	3,2	**2,60 $**	80
ONKA - 6513	CAL-M50	50	20	9,7	94	43	55	27	16,0	8,5	5,2	**3,60 $**	60
ONKA - 6514	CAL-M70	70	20	11	94	43	55	27	16,0	8,5	5,2	**3,60 $**	60
ONKA - 6515	CAL-M95	95	20	12,5	94	43	55	27	16,0	8,5	5,2	**3,60 $**	60
ONKA - 6516	CAL-M120	120	25	14,5	120	60	72	32	23,0	10,5	6,5	**6,20 $**	30
ONKA - 6517	CAL-M150	150	25	16,5	120	60	72	32	23,0	10,5	6,5	**6,20 $**	30
ONKA - 6518	CAL-M185	185	32	17,5	133	60	73	38	23,0	12,5	8	**10,40 $**	15
ONKA - 6519	CAL-M240	240	32	19,5	133	60	73	38	29,0	12,5	8	**10,40 $**	15
ONKA - 6520	CAL-M300	300	34	23	133	61	73	35	29,0	12,5	8,5		10
ONKA - 6521	CAL-M400	400	40	26,2	163	93	105	35	29,0	12,5	10,5	✆	10
ONKA - 6522	CAL-M500	500	40	29	163	93	105	35	29,0	12,5	10,5		10

ALÜMİNYUM-BAKIR EK MUF



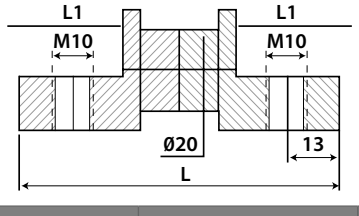
KOD	AL KABLO KESİTİ	CU KABLO KESİTİ	d1	d2	L	AD. / $	K. AD.
ONKA - 6350	25 mm²	10 mm²	5,3	7,3	80,0	1,60 $	1
ONKA - 6351	35 mm²	16 mm²	8,5	7,0	85,0	1,60 $	1
ONKA - 6352	50 mm²	25 mm²	9,8	8,5	90,0	2,10 $	1
ONKA - 6353	70 mm²	35 mm²	11,5	9,8	100,0	2,80 $	1
ONKA - 6354	95 mm²	50 mm²	13,5	11,5	110,0	4,10 $	1
ONKA - 6355	120 mm²	70 mm²	15,0	13,5	110,0	4,60 $	1
ONKA - 6356	150 mm²	95 mm²	16,5	15,0	115,0	5,40 $	1
ONKA - 6357	185 mm²	120 mm²	18,5	16,5	125,0	7,20 $	1
ONKA - 6358	240 mm²	150 mm²	21,0	18,5	130,0	10,10 $	1

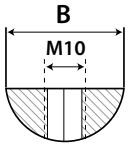
ALÜMİNYUM-BAKIR EK MUF (PİNLİ)



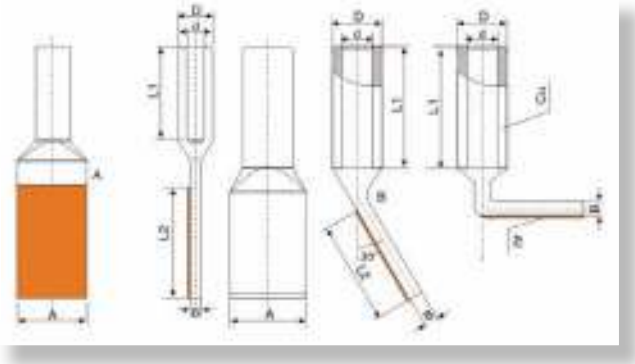
KOD	K. KESİTİ		d1	d2	L	h	AD. / $	K. AD.
	Çok Telli Kablo	Tek Damar Kablo						
ONKA - 6335	25	35	6.8	6	58	20	2,00 $	1
ONKA - 6336	35	50	8.0	7	71	22	2,35 $	1
ONKA - 6337	50	70	9.8	8	74	25	2,70 $	1
ONKA - 6338	70	95	11.2	10	87	30	2,80 $	1
ONKA - 6339	95	120	13.2	12	91	33	4,00 $	1
ONKA - 6340	120	150	14.7	12	97	38	5,00 $	1
ONKA - 6341	150	185	16.3	12	108	38	5,20 $	1
ONKA - 6342	185	240	18.3	14	116	44	6,95 $	1
ONKA - 6343	240	300	21.0	16	128	44	7,80 $	1
ONKA - 6344	300	–	23.3	18	131	46	9,20 $	1

KJB TİP BİMETALİK ALÜMİNYUM-BAKIR BAĞLANTI ELEMANI





KOD	REF. NO	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	BOLT DIAMETER	AD. / $	K. AD.
ONKA - 6530	KJB-26	80	26	26	M 10	13,20 $	
ONKA - 6531	KJB-29	80	26	29	M 10	15,20 $	



KOD	APPLICABLE CONDUCTOR	ÖLÇÜLER (mm)						Uzunluk (mm)	Ağırlık (kg)	AD. / ₺
		d	D	L1	L2	A	B			
SLOK-SYG-35A	LGJ-35/6	8.8	14	40	50	28	4.0	105	0,0916	
SLOK-SYG-45/700A	LGJ-45/25	17.0	24	50	50	48	8.0	130	0,344	
SLOK-SYG-50A	LGJ-50	10.0	16	45	55	28	4.8	120	0,1395	
SLOK-SYG-70A	LGJ-70	11.8	18	53	65	34	5.0	138	0,1975	
SLOK-SYG-95A	LGJ-95	14.0	20	58	70	40	5.0	150	0,2425	
SLOK-SYG-120A	LGJ-120	15.5	22	63	70	40	5.5	160	0,3025	
SLOK-SYG-150A	LGJ-150	17.0	25	68	75	50	6.5	170	0,4635	
SLOK-SYG-185A	LGJ-185	19.0	27	73	80	50	7.3	180	0,5285	
SLOK-SYG-240A	LGJ-240/30	21.0	30	78	85	50	8.5	190	0,6925	
SLOK-SYG-300/15A	LGJ-300/15	23.0	32	88	90	60	8.5	210	0,732	
SLOK-SYG-300/20A	LGJ-300/20	25.0	35	88	100	60	8.5	210	0,735	
SLOK-SYG-300/25A	LGJ-300/25	25.0	35	88	100	60	8.5	215	0.740	
SLOK-SYG-300/40A	LGJ-300/40	25.0	35	88	100	60	8.5	215	0.740	✆
SLOK-SYG-400/20A	LGJ-400/20	26.5	35	88	100	60	9.0	220	0,826	
SLOK-SYG-400/25A	LGJ-400/25	28.0	45	88	100	61	9.0	225	0,832	
SLOK-SYG-400/35A	LGJ-400/35	28.0	45	88	100	62	9.0	225	0,842	
SLOK-SYG-400/50A	LGJ-400/50	29	45	88	100	63	9.0	225	0,850	
SLOK-SYG-500/35A	LGJ-500/35	30	38	90	100	80	9.0	230	1.211	
SLOK-SYG-500/45A	LGJ-500/45	31	40	90	100	80	9.0	230	1.220	
SLOK-SYG-500/65A	LGJ-500/65	32	40	90	100	80	9.5	230	1.480	
SLOK-SYG-630/45A	LGJ-630/45	35	45	90	100	80	12.0	235	1,512	
SLOK-SYG-630/55A	LGJ-630/55	38	48	100	100	95	12.0	235	1,680	
SLOK-SYG-630/80A	LGJ-630/80	38	50	100	100	95	12.0	255	1,680	
SLOK-SYG-800/55A	LGJ-800/55	38.5	50	103	120	100	12.5	270	2,192	
SLOK-SYG-1000/100A	LGJ-1000/100	40	55	103	120	100	12.5	270	3,080	

BİMETAL MEKANİK SIKMALI KABLO PAPUCU

KOD	K. KESİTİ	DIŞ ÇAP	VİDA SAYISI	UYGUN ANAHTAR	AD. / ₺	K. /AD.
BMSKP 35-150-12/2	35 - 150	28	2	17		80
BMSKP 70-240-12/2	70 -240	33	2	19		40
BMSKP 120-300-12/2	120-300	38	2	22		36
BMSKP 185-400-16/2	185 -400	42	2	22		28

MEKANİK SIKMALI KABLO PAPUCU (ALÜMİNYUM)

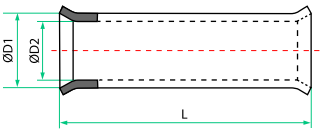
KOD	K. KESİTİ	DIŞ ÇAP	VİDA SAYISI	UYGUN ANAHTAR	AD. / ₺	K. /AD.
MSKP 35-150-12/2	35 - 150	28	2	17		20
MSKP 70-240-12/2	70 -240	33	2	19		12
MSKP 120-300-16/2	120-300	38	2	22		9
MSKP 185-400-16/2	185 -400	42	2	22		7

MEKANİK SIKMALI EK MUF (ALÜMİNYUM)

KOD	K. KESİTİ	DIŞ ÇAP	VİDA SAYISI	UYGUN ANAHTAR	AD. / ₺	K. /AD.
MSEM 35-150/4	35 - 150	28	4	17		20
MSEM 70-240/4	70 -240	33	4	19		15
MSEM 120-300/4	120-300	38	4	22		10
MSEM 185-400/4	185 -400	42	4	22		9
MSEM 500-630/6	400-630	52	6	24		4

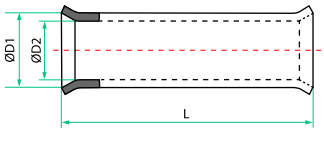
Kod	AL Daire İletken / Al	AL Dilim İletken	Cu Daire İletken / Cu	Cu Dilim İletken	Soyma Boyu	İlave Çap Büyütücü	İlave Parçasız	Cıvata Çapı	Cıvata Çapı
SKP 35-150-12/2	35-150	35-150	35-120	35-150	35-120	41	35-70	95-150	17
SKP 70-240-12//2	70-240	70-240	70-185	70-240	70-185	64	70-120	150-240	19
SKP 120-300-16/2	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	71	120-185	240-300	22
SKP 185-400-16/2	185-400	185-400	185-300	185-400	185-300	81	185-240	300-400	22

BAKIR STANDART SIKMALI EK MUFLAR



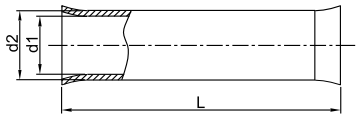
KOD	CİNSİ	K. KESİTİ	ØD1	ØD2	L	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 6140	SEM-6	6 mm²	5.5	4	24	**0,99**	1000
ONKA - 6141	SEM-10	10 mm²	6.5	5	25.5	**1,09**	750
ONKA - 6142	SEM-16	16 mm²	7	5.5	28	**1,27**	500
ONKA - 6143	SEM-25	25 mm²	9	7.5	34.5	**1,85**	300
ONKA - 6144	SEM-35	35 mm²	10.5	8.5	39.5	**3,08**	200
ONKA - 6145	SEM-50	50 mm²	12	10	47.5	**4,14**	150
ONKA - 6146	SEM-70	70 mm²	14	11.5	49.5	**6,06**	100
ONKA - 6147	SEM-95	95 mm²	16	13.5	53.5	**7,47**	75
ONKA - 6148	SEM-120	120 mm²	18	15.5	64	**10,52**	50
ONKA - 6149	SEM-150	150 mm²	20	16.5	71.5	**17,39**	35
ONKA - 6150	SEM-185	185 mm²	22	18.5	77.5	**20,70**	25
ONKA - 6151	SEM-240	240 mm²	25.5	21.5	83.5	**29,25**	20

EKSTRA STANDART UZUN ve KALIN TİP SIKMALI EK MUFLAR (BAKIR)



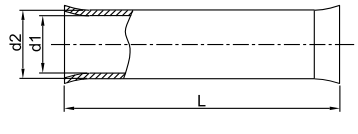
KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	ØE	ØI	L	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 6160	SEM-6	6	5.5	4	26.5	**0,98**	1000
ONKA - 6161	SEM-10	10	6.5	5	28	**1,10**	750
ONKA - 6162	SEM-16	16	7.8	5.8	30.5	**1,72**	500
ONKA - 6163	SEM-25	25	9.5	7.2	40.5	**2,93**	400
ONKA - 6164	SEM-35	35	10.8	8.5	44	**4,12**	250
ONKA - 6165	SEM-50	50	13	10	52	**6,61**	150
ONKA - 6166	SEM-70	70	14.7	11.5	55.5	**8,67**	100
ONKA - 6167	SEM-95	95	16.7	13.5	59.5	**10,25**	75
ONKA - 6168	SEM-120	120	19	15.6	70.5	**15,05**	50
ONKA - 6169	SEM-150	150	21	17	77.5	**20,86**	35
ONKA - 6170	SEM-185	185	23	19	85.5	**26,52**	25
ONKA - 6171	SEM-240	240	26	21	90.5	**38,50**	20
ONKA - 6172	SEM-300	300	28.6	23.5	103	**54,78**	12
ONKA - 6173	SEM-400	400	32.8	27	113	**78,40**	10
ONKA - 6174	SEM-500	500				✆	10
ONKA - 6175	SEM-600	600				✆	10

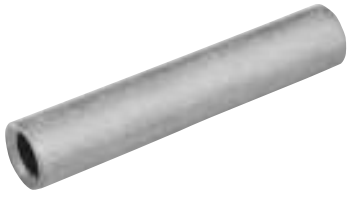
DIN NORMU 46235 TİP SIKMALI EK MUFLAR (BAKIR)



KOD	REF. NO	KABLO KESİTİ mm²	d1	d2	L	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 6181	SEM-10	10	4,5	6,0	36,5	**1,52**	400
ONKA - 6182	SEM-16	16	5,5	8,5	48,5	**3,35**	250
ONKA - 6183	SEM-25	25	7,0	10,0	51,0	**4,55**	250
ONKA - 6184	SEM-35	35	8,2	12,5	57,0	**8,75**	100
ONKA - 6185	SEM-50	50	10,0	14,5	67,0	**12,82**	100
ONKA - 6186	SEM-70	70	11,5	16,5	70,5	**16,71**	50
ONKA - 6187	SEM-95	95	13,5	19,0	81,5	**27,33**	50
ONKA - 6188	SEM-120	120	15,5	21,0	90,0	**34,12**	50
ONKA - 6189	SEM-150	150	17,0	23,5	98,0	**50,66**	20
ONKA - 6190	SEM-185	185	19,0	25,5	102,0	**58,12**	20
ONKA - 6191	SEM-240	240	21,5	29,0	112,5	**67,15**	10
ONKA - 6192	SEM-300	300	24,5	32,0	125,0	✆	10
ONKA - 6193	SEM-400	400	27,5	38,5	148,0	✆	10
ONKA - 6194	SEM-500	500				✆	10
ONKA - 6195	SEM-625	625				✆	10

ALÜMİNYUM DIN NORMU SIKMALI EK MUFLAR





KOD	K. KESİTİ	d1	d2	L	AD. / ₺	K. /AD.
ONKA - 6270	10 mm²	5,0	8,0	52,0	**0,94**	300
ONKA - 6271	16 mm²	6,0	10,0	55,0	**1,30**	250
ONKA - 6272	25 mm²	7,0	12,0	64,0	**1,77**	150
ONKA - 6273	35 mm²	8,2	14,0	72,0	**2,52**	75
ONKA - 6274	50 mm²	10,0	16,0	82,0	**3,35**	50
ONKA - 6275	70 mm²	12,0	18,0	92,0	**4,24**	40
ONKA - 6276	95 mm²	13,4	22,0	97,0	**7,03**	20
ONKA - 6277	120 mm²	15,0	23,0	112,0	**6,57**	15
ONKA - 6278	150 mm²	16,5	26,0	116,0	**11,20**	8
ONKA - 6279	185 mm²	18,5	28,0	127,0	**13,04**	7
ONKA - 6280	240 mm²	20,0	32,0	142,0	**18,29**	5

U KLEMENSLER

İzolasyon kapağı ürün ile birlikte verilmektedir.

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7050	6'lık U Klemens	5,05	300
ONKA - 7051	10'luk U Klemens	5,89	250
ONKA - 7052	16'lık U Klemens	7,48	150
ONKA - 7053	25'lik U Klemens	10,15	100
ONKA - 7054	35'lik U Klemens	12,53	75
ONKA - 7055	50'lik U Klemens	19,37	50
ONKA - 7056	70'lik U Klemens	22,55	40
ONKA - 7057	95'lik U Klemens	28,41	30
ONKA - 7058	120'lik U Klemens	31,98	20
ONKA - 7059	150'lik U Klemens	44,44	10
ONKA - 7060	U Klemens Kayığı	✆	100

TIRNAKLI KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7070	No. 1 16 mm^2	5,96	500
ONKA - 7071	No. 2 25 mm^2	7,36	250
ONKA - 7072	No. 3 35 mm^2	10,41	100
ONKA - 7073	No. 4 50 mm^2	14,19	100
ONKA - 7074	No. 5 70 mm^2	22,32	100
ONKA - 7075	No. 6-7 120 mm^2	34,74	50

KONDANSATÖR KLEMENSLERİ

KOD	CİNSİ	METRİK	ÖLÇÜ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7094	Kondansatör Klemensi	M12	25,5 x 39,2	10,04	100
ONKA - 7095	Kondansatör Klemensi	M16	30 x 43,3	14,07	100
ONKA - 7096	Kondansatör Klemensi	M14	25,5 x 39,2	10,00	100
ONKA - 7097	Kondansatör Klemensi	M14	30 x 43,3	14,25	100
ONKA - 7098	Kondansatör Klemensi	M12	30 x 43,3	14,75	100

H KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	SIKMA SAHASI (mm^2)	KULLANILACAĞI İLETKENLER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7068	H16-25-35-50-70-95-120	30	22	✆	50

C KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	SIKMA SAHASI (mm^2)	KULLANILACAĞI İLETKENLER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7061	CK01 16 - 25	18	16	✆	50
ONKA - 7062	CK02 25 - 35	27	20		50
ONKA - 7063	CK03 35 - 50	32	25		50
ONKA - 7064	CK04 50 - 70	41	30		50
ONKA - 7065	CK05 70 - 95	45	35		50
ONKA - 7066	CK06 95 - 120	60	40		50
ONKA - 7067	CK07 120 - 150	65	45		50

AL - CU KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	SIKMA SAHASI (mm^2)	KULLANILACAĞI İLETKENLER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7001	A 25 - B 16 AL-CU Klm.	6 - 25 Al / 25 - 16 Cu	Rose		100
ONKA - 7002	A 40 - B 25 AL-CU Klm.	16 - 40 Al / 10 - 25 Cu	Rose, Lily, Swallow, Sparrov		100
ONKA - 7003	A 70 - B 50 AL-CU Klm.	16 - 70 Al / 10 - 50 Cu	Rose, Lily, Swallow, Sparrov		50
ONKA - 7004	A 120 - B 50 AL-CU Klm.	70 - 120 Al / 10 - 50 Cu	Pannsey, Aster, Pholx, Oxlip Raven, Pigeon	✆	50
ONKA - 7005	A 120 - B 70 AL-CU Klm.	70 - 120 Al / 10 - 70 Cu	Pannsey, Aster, Pholx, Oxlip Raven, Pigeon		50
ONKA - 7006	A 240 - B 120 AL-CU Klm.	70 - 240 Al / 50 - 120 Cu	Daisy, Peony, Tulip, Canna Patridge, Ostrich, Hawk		25
ONKA - 7007	A 240 - B 240 AL-CU Klm.	240 Al / 240 Cu	Daisy, Peony, Tulip, Canna Patridge, Ostrich, Hawk		25

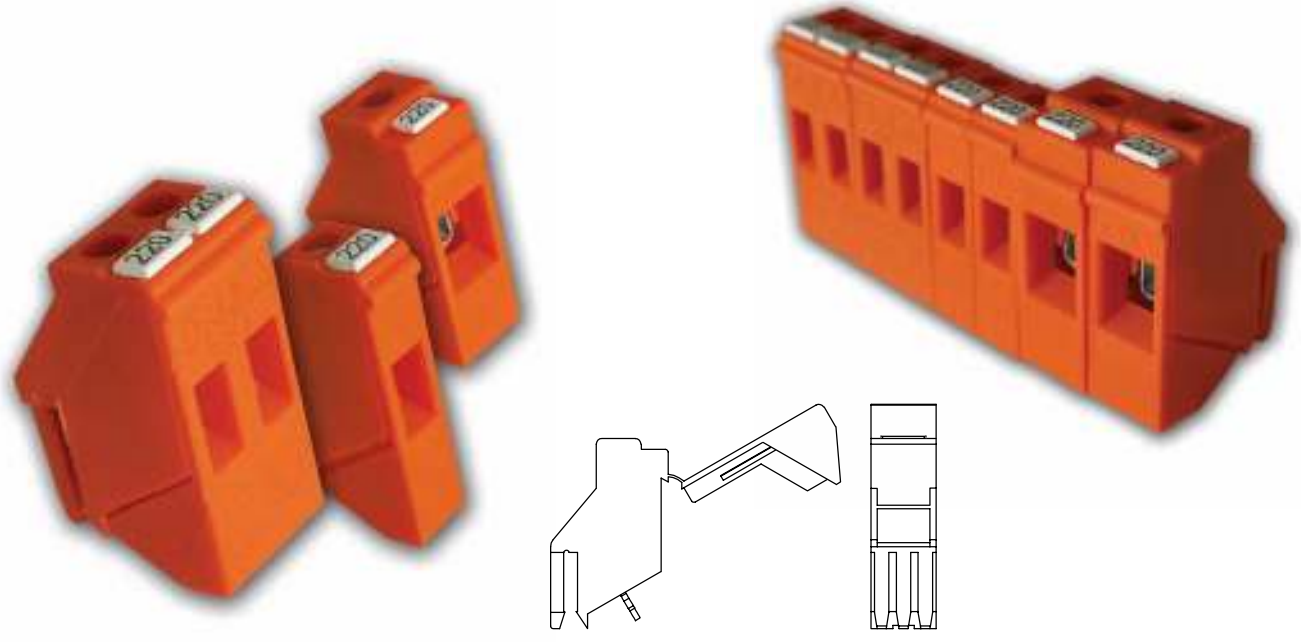
BRANŞMAN KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	SIKMA SAHASI (mm^2)	KULLANILACAĞI İLETKENLER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7020	A16-16 Braşman Klm.	6 - 16 Al	Rose		100
ONKA - 7021	A25-25 Braşman Klm.	6 - 25 Al	Rose		100
ONKA - 7022	A40-40 Braşman Klm.	16 - 40 Al	Rose, Lily, Swallow, Sparrov		100
ONKA - 7023	A70-70 Braşman Klm.	16 - 70 Al	Rose, Lily, Pansy, Swallow, Sparrow		50
ONKA - 7024	A95-95 Braşman Klm.	25 - 95 Al	Lily, Pansy, Swallow, Aster, Rawen	✆	50
ONKA - 7025	A120-120 Braşman Klm.	40 - 120 Al	Pannsey, Aster, Pholx, Oxlip Swallow, robinone, Rawen		50
ONKA - 7026	A150-150 Braşman Klm.	40 - 150 Al	Pannsey, Aster, Pholx, Oxlip Swallow, robinone, Rawen		25
ONKA - 7027	A240-240 Braşman Klm.	40 - 240 Al	Daisy, Peony, Tulip, Canna Patridge, Ostrich, Hawk		25
ONKA - 7028	Klemens Kapağı		A70-A70/A70-B50		100

DURDURUCU KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	SIKMA SAHASI (mm^2)	KULLANILACAĞI İLETKENLER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 7040	A16-A50 Durdurucu Klm.	16 - 50 Al	Rose, Lily, Swallow, Sparrov, Swallow		50
ONKA - 7041	A50-A95 Durdurucu Klm.	50 - 95 Al	Popy, Aster, Pholx, Raven, Rabinone	✆	50
ONKA - 7042	A95-A120 Durdurucu Klm.	95 - 120 Al	Popy, Aster, Pholx, Raven, Rabinone		50

TRAFO KLEMENSLERİ ve ETİKETLERİ



KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5135	1 x 4 mm² Yüksek Tip	24 A	400 V	1,82	200
ONKA - 5136	2x 4 mm² Yüksek Tip	24 A	400 V	3,42	100
ONKA - 5137	1 x 6mm² Yüksek Tip	41 A	400 V	2,77	100

ONKA - 5139	Trafo Klemens Etik. Yazısız	0,09	500
ONKA - 5140	Trafo Klemens Etik. Yazılı	0,19	500

MODÜL CİHAZ KLEMENSLERİ (PALETLİ KALAY KAPLAMALI)

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5100	No 1 (2,5 - 4 mm²)	32 A	400 V	1,34	250
ONKA - 5101	No 2 (4 - 6 mm²)	41 A	400 V	1,88	144
ONKA - 5102	No 3 (6 - 10 mm²)	57 A	400 V	2,74	75
ONKA - 5103	No 1-3'lü (2,5 - 4 mm²)	32 A	400 V	1,92	200

MİNİ KLEMENS (Aspiratör Klemens)

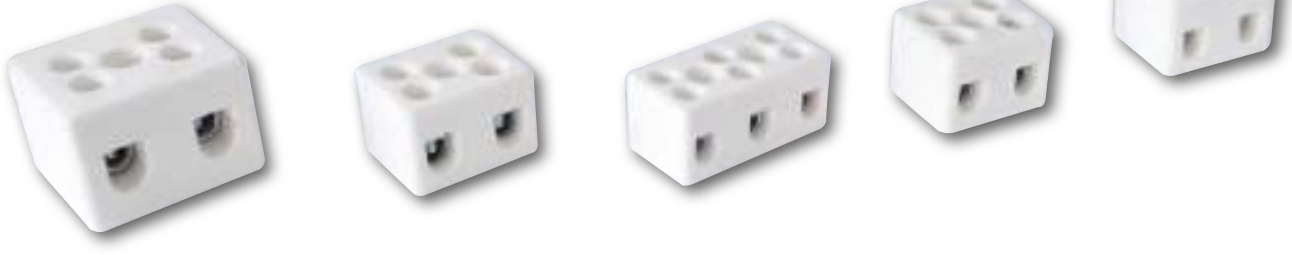
KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5130	Mini klemens (Aspiratör) 2.5 - 4 mm²	32 A	400 V	0,77	250

STEATİT KLEMENSLERİN ÜSTÜNLÜKLERİ

Steatit; elektroteknikte yalıtkan parçaların üretiminde kullanılan, klasik elektroporselene nazaran çok daha yüksek elektriksel ve mekaniksel dayanıma sahip bir malzeme olarak tanımlanabilir.

Elektrik enerjisi tüketiminin içerisinde bulunduğumuz yüzyılda hızla artış göstermesi, üretim, iletim ve kullanım safhalarında seramik izolasyon malzemelerine olan talebi de hızla arttırmıştır. Hidroelektrik, termik, nükleer enerji v.b. gibi santrallerin dağıtım ve iletim ünitelerinde yüksek güçleri taşıyabilecek seramik izolatörlerin yanında, yüksek izolasyon sağlayabilen seramik aksam ve parçaların özelliklerinin iyileştirilmesi ihtiyacı ön plana çıkmıştır.

Elektroporselenin bu noktadan itibaren ihtiyaçlara cevap veremediği görülmüş ve 1930 'lardan itibaren elektrik izolatörlerinde porselen yerine steatit kullanımı yaygınlaşmaya başlamıştır.



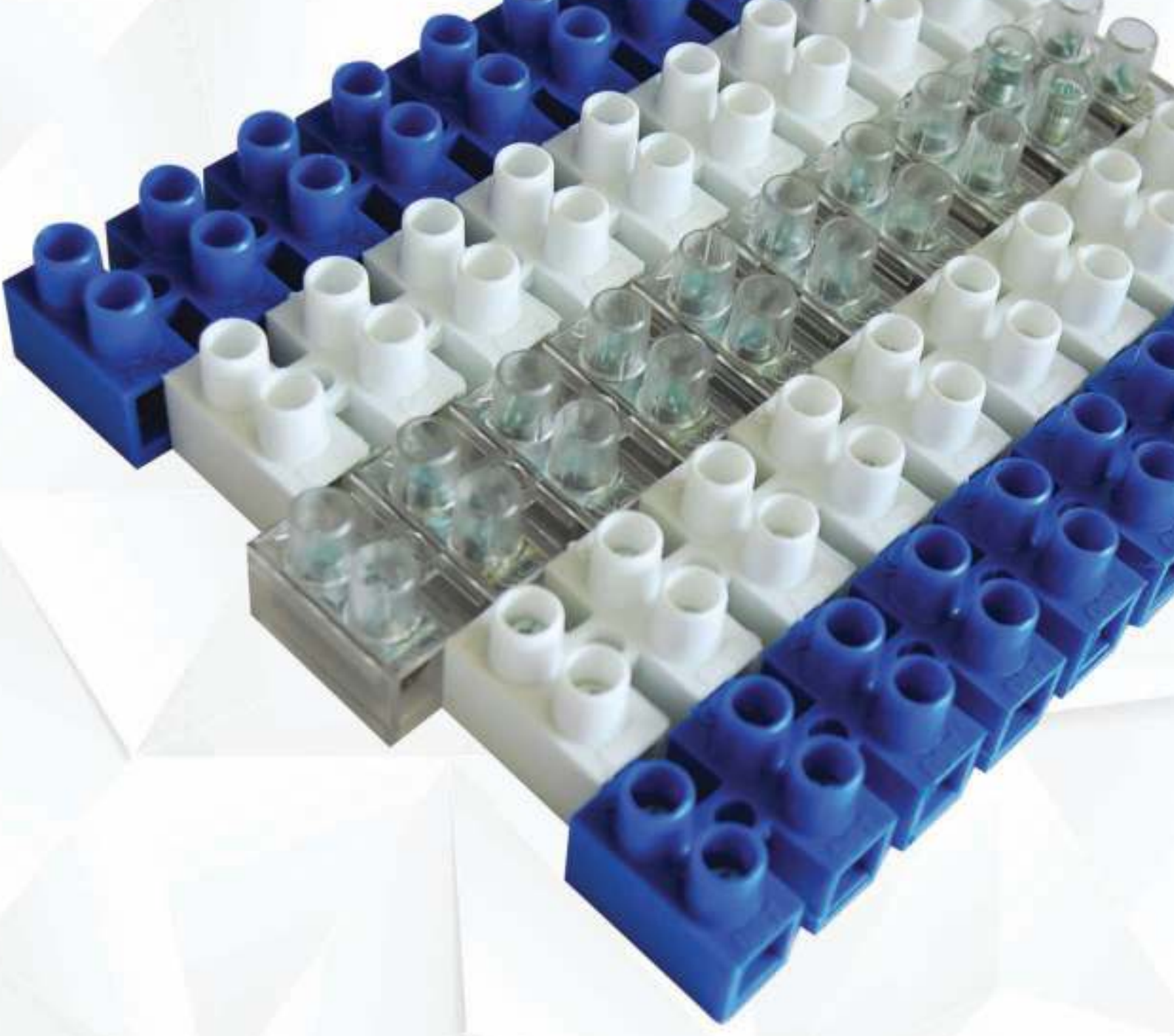
STEATİT KLEMENSİN PORSELEN KLEMENSE GÖRE ÜSTÜNLÜKLERİ

Steatit; elektroporselene göre ;

- Daha yüksek mekaniksel dayanıma,
- Daha yüksek boyutsal kararlılık,
- Daha yüksek sıcaklık dayanımına (1000 °C ve üzeri),
- Daha yüksek asit dayanımına,
- Daha uzun kullanım ömrüne,
- Daha yalıtkan bir yüzeye sahip ve yüzeysel elektrik kaçağı sıfır olan, çok üstün bir malzemedir.

ONKA Steatit klemensleri kontak malzemesi özel alaşımlı çeliktir ve ısısal çalışma sıcaklığı 1100 °C 'ye ulaşmaktadır. Bu da ONKA steatit klemensin çalışma sıcaklığını otomatik olarak 1000 °C'nin üzerine taşımaktadır. (Piyasadaki elektroporselen klemenslerin kontakları 350 °C'ye kadar ısıya dayanıklı olduğundan daha yüksek ısı dayanımı gerekli yerlerde kullanımı sakıncalıdır.)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5081	No. 0 2'li Steatit Klemens (0,75 - 1,5 mm^2)	**2,79**	150
ONKA - 5082	No. 1 2'li Steatit Klemens (2,5 - 4 mm^2)	**3,22**	150
ONKA - 5083	No. 1 3'lü Steatit Klemens (2,5 - 4 mm^2)	**4,25**	100
ONKA - 5084	No. 2 2'li Steatit Klemens (4 - 6 mm^2)	**3,77**	100
ONKA - 5085	No. 2 3'lü Steatit Klemens (4 - 6 mm^2)	**5,05**	50
ONKA - 5086	No. 3 2'li Steatit Klemens (6 - 10 mm^2)	**6,57**	50
ONKA - 5087	No. 3 3'lü Steatit Klemens (6 - 10 mm^2)	**9,11**	35
ONKA - 5088	No. 0 1'li Steatit Klemens (0,75 - 1,5 mm^2)	**2,37**	400
ONKA - 5089	No. 1 1'li Steatit Klemens (2,5 - 4 mm^2)	**2,47**	350
ONKA - 5090	No. 2 1'li Steatit Klemens (4 - 6 mm^2)	**2,78**	200
ONKA - 5091	No. 3 1'li Steatit Klemens (6 - 10 mm^2)	**4,44**	100
ONKA - 5093	No. 4 3'lü Steatit Klemens (Kondansatör İçin) (10 - 16 mm^2)	**14,63**	20
ONKA - 5095	No. 5 2'li Steatit Klemens (16 - 25 mm^2)	**12,36**	20
ONKA - 5094	No. 5 3'lü Steatit Klemens (Kondansatör İçin) (16 - 25 mm^2)	**16,04**	20



SIRA KLEMENSLER

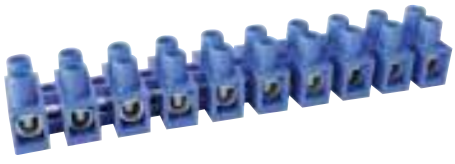
Ürünlerin kontak yapısı, özel alaşımlı Ck 45 malzemeden özel üretim teknolojisi ile insan odaklı üretim hatalarından etkilenmeyen otomasyon sistemleri ile üretilmektedir. Atmosferik ortamlardan arındırılmış özel dizayn kapalı fırınlarda 36.6 HRc sertliğe kadar sertleştirilmesi sayesinde ürünün defalarca iletken bağlanıp sökülmesinden kaynaklı deformasyonlara karşı yüksek derecede dayanıklılık sağlanmıştır.

Ürün plastik yapısı 140 C derece ısısal dayanıma sahip olan Poliamid 6.6 malzemeden üretilmektedir. Üretilen Poliamid 6.6 malzeme sayesinde kopma, eğilme, darbe, aşınma mukavemeti ve çekme, basma elastiklik modülü yüksektir. Tüm bu termal ve mekaniksel üstünlükler ile Poliamid 6.6 dış ortam koşullarına max. dayanıklı bir ürün üretmemizi sağlamaktadır.

Kontak yapısına uygun sertlik değeri ile üretilen çelik vida sayesinde kullanım koşullarında deforme olmayan bir dayanıklılık kombinasyonu oluşturulmuştur.

ONKA Elektrik, ISO 9001-2008 işletim sistemi ile ürettiği ürünlerinde kalitesini uluslararası sertifikalar ile tescillemiştir.

PLASTİK SIRA KLEMENSLER, VİDA BLOKAJLI - (MAVİ)



KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5000	No. 0 0.75 - 1.5 mm²'lik 12 Sıra	400	17.5	3,27	100
ONKA - 5001	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	3,87	50
ONKA - 5002	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	5,14	50
ONKA - 5003	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	5,71	50
ONKA - 5004	No. 4 10 - 16 mm²'lik 6 Sıra	500	76	6,19	50
ONKA - 5005	No. 5 16 - 25 mm²'lik 6 Sıra	500	101	7,59	50

ISIYA DAYANIKLI PLASTİK, VİDA BLOKAJLI - (BEYAZ - KIRMIZI) 140 °C V2, TSE, OSK

KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5010	No. 0 0.75 - 1.5 mm²'lik 12 Sıra	400	17.5	3,70	100
ONKA - 5011	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	4,36	50
ONKA - 5012	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	6,14	50
ONKA - 5013	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	7,34	50
ONKA - 5014	No. 4 10 - 16 mm²'lik 6 Sıra	500	76	7,72	50
ONKA - 5015	No. 5 16 - 25 mm²'lik 6 Sıra	500	101	9,54	50
ONKA - 5016	No. 3 3'lü 6 - 10 mm²'lik	400	57	2,72	50

ISIYA DAYANIKLI PLASTİK,VİDA BLOKAJLI - (ŞEFFAF - POLİKARBON)

KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5020	No. 0 0.75 - 1.5 mm²'lik 12 Sıra	400	17.5	3,77	100
ONKA - 5021	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	4,53	50
ONKA - 5022	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	6,25	50
ONKA - 5023	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	7,30	50
ONKA - 5024	No. 4 10 - 16 mm²'lik 6 Sıra	500	76	7,58	50
ONKA - 5025	No. 5 16 - 25 mm²'lik 6 Sıra	500	101	9,32	50
ONKA - 5026	No. 3 3'lü 6 - 10 mm²'lik	400	57	2,67	50

PANO İÇİ YÜKSEK ISIYA DAYANIKLI, VİDA BLOKAJLI - (200° HA66-VO)

KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5029	No. 0 0.75 - 1.5 mm²'lik 12 Sıra	400	17.5	3,85	100
ONKA - 5030	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	4,55	50
ONKA - 5031	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	6,45	50
ONKA - 5032	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	7,55	50
ONKA - 5033	No. 4 10 - 16 mm²'lik 6 Sıra	500	76	7,94	50
ONKA - 5034	No. 5 16 - 25 mm²'lik 6 Sıra	500	101	9,82	50
ONKA - 5035	No. 3 3'lü 6 - 10 mm²'lik	400	57	2,79	50

PALETLİ ISIYA DAYANIKLI, VİDA BLOKAJLI - (BEYAZ - KIRMIZI) 140 °C V2

KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5040	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	5,62	50
ONKA - 5041	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	7,52	50
ONKA - 5042	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	8,59	50
ONKA - 5043	No. 3 3'lü 6 - 10 mm²'lik	400	57	3,42	50

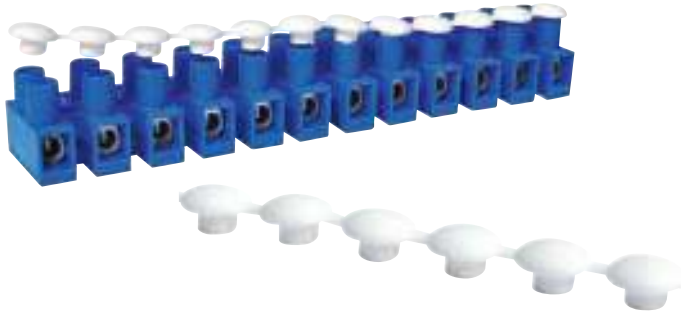
PALETLİ ISIYA DAYANIKLI, VİDA BLOKAJLI - (ŞEFFAF - POLİKARBON)

KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5050	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	5,81	50
ONKA - 5051	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	7,48	50
ONKA - 5052	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	8,59	50
ONKA - 5053	No. 3 3'lü 6 - 10 mm²'lik	400	57	3,38	50

PALETLİ YÜKSEK ISIYA DAYANIKLI, VİDA BLOKAJLI - (200 °C - HA66-V0)

KOD	CİNSİ	VOLT	AMPER	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5056	No. 1 2.5 - 4 mm²'lik 12 Sıra	400	32	5,83	50
ONKA - 5057	No. 2 4 - 6 mm²'lik 12 Sıra	400	41	7,68	50
ONKA - 5058	No. 3 6 - 10 mm²'lik 10 Sıra	400	57	8,84	50
ONKA - 5059	No. 3 3'lü 6 - 10 mm²'lik	400	57	3,50	50

KLEMENS TAPASI VE PLASTİK VİDA



KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K./AD.
ONKA-5071	Klemens Tapası (12'li)	0,12	100

KAPAKLI TERMİNAL KLEMENSLER 25 A

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5145	25 A 600V Terminal-3	7,80	50
ONKA - 5146	25 A 600V Terminal-4	10,20	50
ONKA - 5147	25 A 600V Terminal-6	15,25	50
ONKA - 5148	25 A 600V Terminal-12	28,95	25

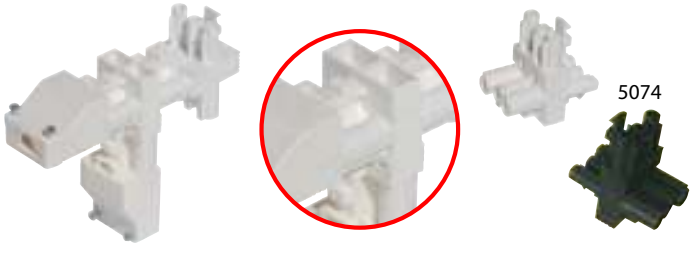
2'Lİ MODÜLER SİSTEM SOKET KLEMENSLER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5068	NO. 1 - 2'li Soket Klemensi + Modüler Sistem (2,5 - 4mm^2)	**4,42**	180

3'LÜ SOKET KLEMENS

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5065	NO. 1 3'lü Soket Klemensi (2,5 - 4mm^2)	**7,13**	100
ONKA - 5066	Soket Klemensi Kapağı (Takım)	**2,19**	45
ONKA - 5067	NO. 1 3'lü (2,5 - 4mm^2) Soket Klemensi + Kapak Takımı	**11,00**	45

3'LÜ SOKET KLEMENS T BAĞLANTI APARATI



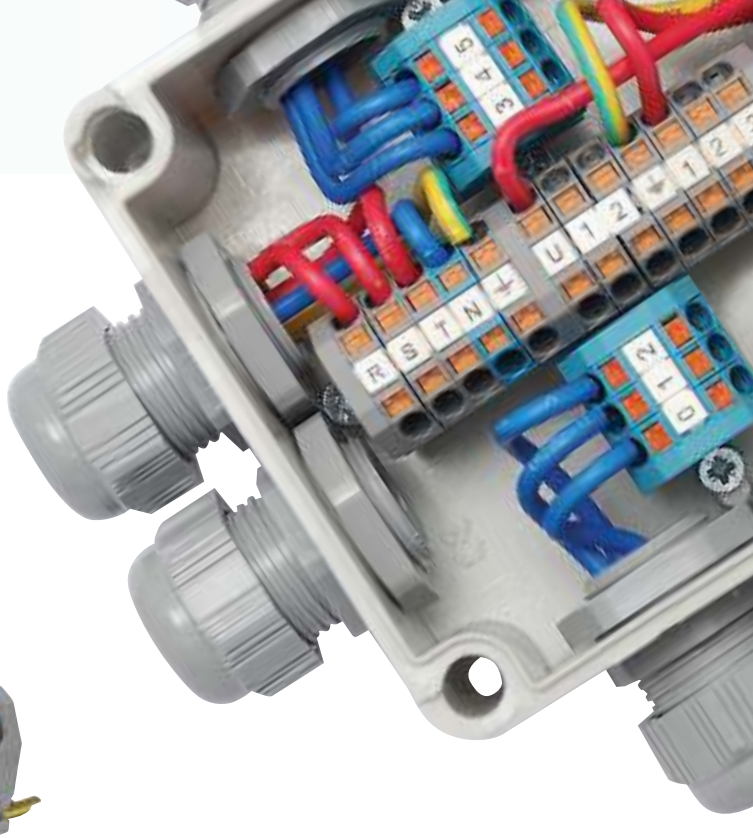
KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5074	2.5 - 4 mm^2 T Bağlantı Aparatı	**4,44**	60

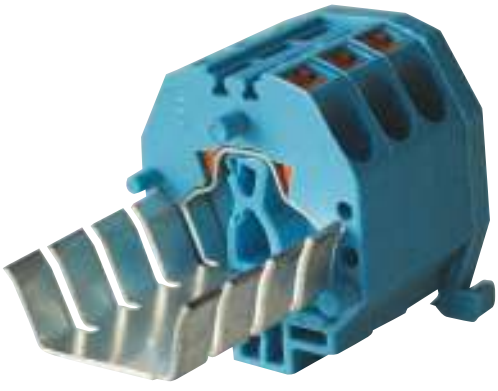
6'LI SOKET KLEMENS BAĞLANTI APARATI

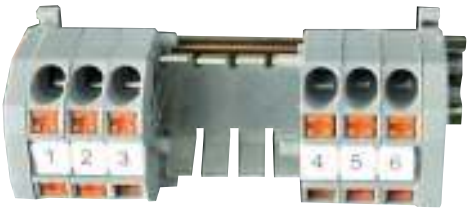
KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5064 Beyaz	No:1, 2.5 - 4 mm^2 6'lı soket kapak takım	**20,74**	16
ONKA - 5063 Siyah	No:1, 2.5 - 4 mm^2 6'lı soket kapak takım	**20,74**	16

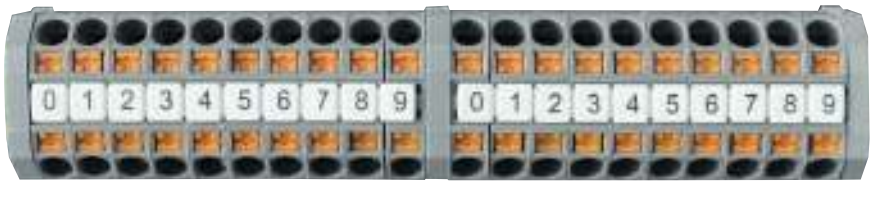
12'Lİ SOKET KLEMENS

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5060	No. 1-12 2.5 - 4 mm^2'lik (Erkek Dişi Geçmeli Kilitli) (İstenilen Modül sayısında kesim yapılır.)	**23,75**	30

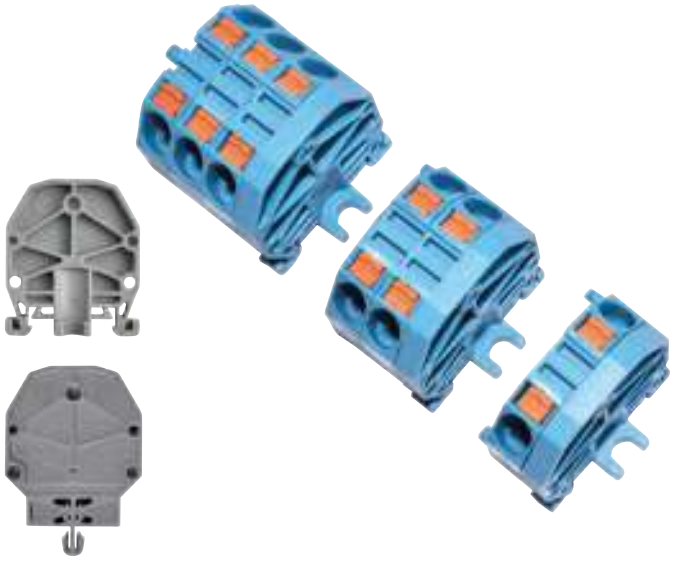








BUAT İÇİ YAY BASKILI PUSH-IN SİSTEM MİNİ KLEMENSLER

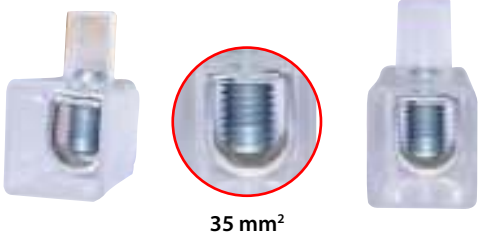


KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 5641	1 x 2.5 mm^2 1 Giriş, 1 Çıkış	**5,60**	50
ONKA - 5651	2 x 2.5 mm^2 1 Giriş, 3 Çıkış	**11,20**	50
ONKA - 5661	3 x 2.5 mm^2 1 Giriş, 5 Çıkış	**16,80**	50
ONKA - 5671	4 x 2.5 mm^2 1 Giriş, 7 Çıkış	**22,40**	50
ONKA - 5681	5 x 2.5 mm^2 1 Giriş, 9 Çıkış	**28,00**	50
ONKA - 1442	15 x 5 raya ve zemine sabitleme aparatı	**0,49**	50
ONKA - 1452	Delikli zemine sabitleme aparatı	**0,50**	50

BUAT İÇİ YAY BASKILI KONNEKTÖRLERİN RENK KODLARI

2	3	4	5	6	7	8	9
GRİ	BEJ	SİYAH	MAVİ	KAHVERENGİ	KIRMIZI	SARI	YEŞİL

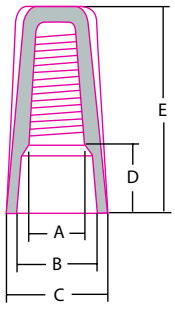
VİDALI ŞEFFAF (RENKLİ) BUAT İÇİ KLEMENS



35 mm²

KOD	CİNSİ	AMPER	VOLTAJ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 5504	No 1 2,5-4 mm²	32 A	400 V	0,34	600
ONKA - 5514	No 2 4-6 mm²	41 A	400 V	0,39	600
ONKA - 5524	No 3 6-10 mm²	57 A	400 V	0,49	600
ONKA - 5534	No 4 10-16 mm²	76 A	500 V	0,67	500
ONKA - 5544	No 5 16-25 mm²	101 A	500 V	1,04	500
ONKA - 5554	No 6 - 7 25-35 mm²	125 A	500 V	2,35	200

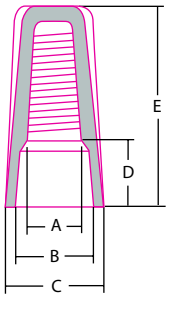
VİDALI YİVLİ BUAT KLEMENSLERİ



KOD	RENK	A	B	C	D	E	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 8340 / P-1	Gri	3.80	6.70	8.60	5.80	15.20	0,090	1000
ONKA - 8341 / P-2	Mavi	4.10	7.00	9.80	5.90	17.60	0,105	1000
ONKA - 8342 / P-3	Oranj	5.00	9.90	12.20	7.80	22.00	0,150	500
ONKA - 8343 / P-4	Sarı	6.00	11.20	14.00	7.90	24.00	0,263	500
ONKA - 8344 / P-6	Kırmızı	7.50	13.00	16.40	9.15	26.50	0,300	500

Dayanıklı Termoplastik hammaddeden imal edilmiş olup, UL 94 / V2 normunda 105 °C çalışma sıcaklığında, bina elektrik tesisatları için 600 V, aydınlatma ve sinyalizasyon için 1000 V'a dayanabilme özelliğine sahiptir.

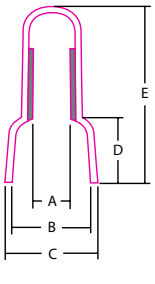
VİDALI YİVLİ BUAT KLEMENSLERİ (KULAKLI TİP)



KOD	RENK	A	B	C	D	E	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 8345 P-11	Sarı	6.40	9.80	18.20	9.00	25.80	0,315	500
ONKA - 8346 P-12	Bej	7.20	11.60	18.30	9.20	29.00	0,330	500
ONKA - 8347 P-13	Kırmızı	9.00	13.50	23.00	9.60	31.80	0,375	500
ONKA - 8348 P-15	Gri	10.00	14.90	25.50	10.00	33.30	0,600	250
ONKA - 8349 P-17	Mavi	12.00	18.80	32.00	13.00	40.0	0,675	100

Dayanıklı Termoplastik hammaddeden imal edilmiş olup, UL 94 / V2 normunda 105 °C çalışma sıcaklığında, bina elektrik tesisatları için 600 V, aydınlatma ve sinyalizasyon için 1000 V'a dayanabilme özelliğine sahiptir.

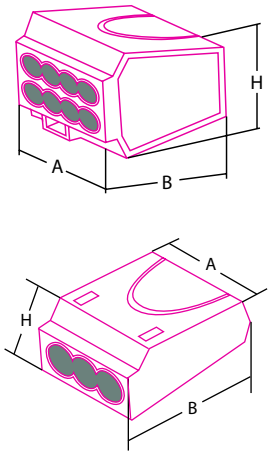
YÜKSÜKLÜ BUAT KLEMENSİ (ŞEFFAF)



KOD	A	B	C	D	E	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 8330 CE-1	2.6	6.2	7.8	6.2	18.0	0,083	1000
ONKA - 8331 CE-2	3.1	7.9	9.5	7.2	19.7	0,098	1000
ONKA - 8332 CE-5	4.1	10.5	12.5	9.6	25.5	0,150	1000
ONKA - 8333 CE-8	5.3	12.4	14.6	12.0	27.7	0,450	500

Naylon 66 hammaddeden imal edilmiş olup, UL 94 / V2 normunda, 105 °C çalışma sıcaklığında 300 Volt Enerjiye Dayanabilme özelliğine Sahiptir. (CE - 8) Modeli 600 Volt Enerjiye Dayanabilme.

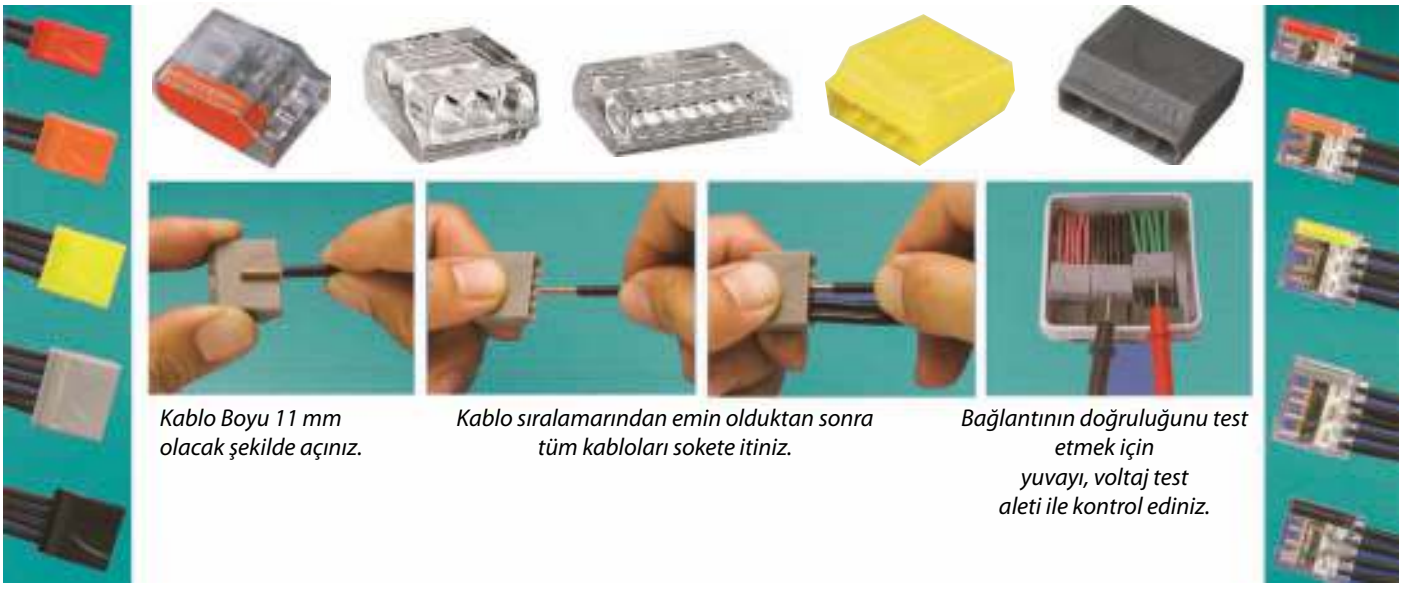
GEÇMELİ BUAT KLEMENSLER (RENKLİ VE ŞEFFAF)



ŞEFFAF KOD	KUTUP SAYISI	KABLO KESİTİ	A	B	H	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 8320	2	2.5	10.5	19.5	9.5	0,40	500
ONKA - 8321	3	2.5	13.5	19.7	9.5	0,45	500
ONKA - 8322	4	2.5	17.2	19.7	9.5	0,53	500
ONKA - 8323	5	2.5	21.1	19.7	9.5	0,60	500
ONKA - 8463	6	2.5	22.0	19.7	9.5	1,00	500
ONKA - 8324	8	2.5	17.5	19.0	16.8	1,40	250

Termoplastik hammaddeden imal edilmiş olup, UL 94 / V2 normunda, 105 °C çalışma sıcaklığında 600 volt elektrik iletkenliğine sahip 24 A akım geçirgenliğine sahiptir.

UYGULAMA ŞEKLİ



Kablo Boyu 11 mm olacak şekilde açınız.

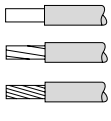
Kablo sıralamarından emin olduktan sonra tüm kabloları sokete itiniz.

Bağlantının doğruluğunu test etmek için yuvayı, voltaj test aleti ile kontrol ediniz.

AÇ KAPA BUAT KLEMENSİ (TÜM KABLO ÇEŞİTLERİ İÇİN)

PUSH IN

- **Nominal akım: 32 A**
- **Nominal gerilim: 450 V**
- **0.14–4 mm² (24–12 AWG)**
- **0.2–4 mm² (24–12 AWG)**



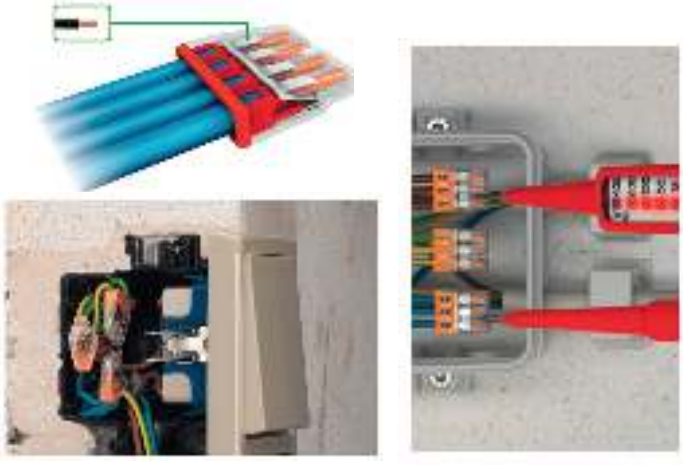
NOT: *Tırnakları kaldırmadan kabloyu ileriye iterek kolay montaj imkanı.*

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA-8840	2 İletken Bağlantılı	0,20 $	500
ONKA-8842	3 İletken Bağlantılı	0,28 $	500
ONKA-8844	5 İletken Bağlantılı	0,36 $	500

2273 SERİSİ BAĞLANTI KESİTLİ, TEK DAMAR İLETKENLER İÇİN BUAT KLEMENSLER

0.5 mm²'den 2.5 mm²'ye kadar yepyeni bir BUAT KLEMENSİ

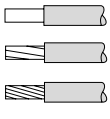
KOD	PİN	KABLO KESİTİ	AD. / ₺	K. / AD.
2273-202	2	2,5 mm²	0,85	1000
2273-203	3	2,5 mm²	0,95	1000
2273-204	4	2,5 mm²	1,18	1000
2273-205	5	2,5 mm²	1,28	500
2273-208	8	2,5 mm²	2,83	100



221 SERİSİ KOMPAKT ÇOK AMAÇLI KLEMENS (TÜM KABLO ÇEŞİTLERİ İÇİN)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. / AD.
221-412	2 İletken Bağlantılı	2,04	500
221-413	3 İletken Bağlantılı	2,60	500
221-415	5 İletken Bağlantılı	4,14	400

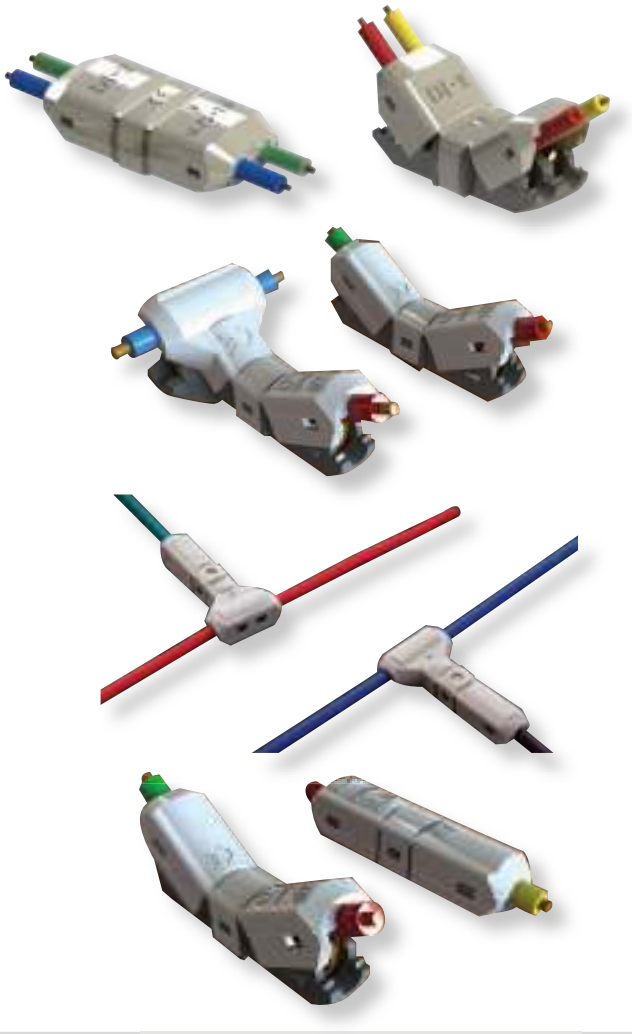
- Nominal akım: 32 A
- Nominal gerilim: 450 V
- Yüksek sıcaklıklar için
- Sürekli çalışma sıcaklığı: maks. 105 °C
- Ortam sıcaklığı: maks. 85 °C (T85)
- 0.14–4 mm² (24–12 AWG)
- 0.2–4 mm² (24–12 AWG)



FİŞ PRİZ AYDINLATMA KONNEKTÖRÜ

2 x 4 mm²
0.75 mm²
tek damar kablolar için
kilitli

PRATİK BAĞLANTI KLEMENSLERİ



WATERPROOF

HT Tip

HDI Tip

HI Tip

I TİPİ PRATİK BAĞLANTI KLEMENSLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - I1	3A Beyaz 0,3 ~ 0,5 mm²	0,40 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - I2	10A Gri 0,6 ~ 1,0 mm²	0,48 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - I3	15A Sarı 1,5 mm²	0,72 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - I4	20A Yeşil 2,5 mm²	1,00 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - I5	25A Turuncu 4,0 mm²	1,32 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - DI-1	3A Beyaz 0,3 ~ 0,5 mm²	0,68 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - DI-2	10A Gri 0,6 ~ 1,0 mm²	0,80 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - S44	20A 2,5 mm²	0,36 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA -R44	20A 2,5 mm²	0,36 $	100

T TİPİ PRATİK BAĞLANTI KLEMENSLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - T1	3A Beyaz 0,3 ~ 0,5 mm²	0,48 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - T2	10A Gri 0,6 ~ 1,0 mm²	0,60 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - T3	15A Sarı 1,5 mm²	0,88 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - T4	20A Yeşil 2,5 mm²	1,12 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - T5	25A Turuncu 4,0 mm²	1,52 $	100

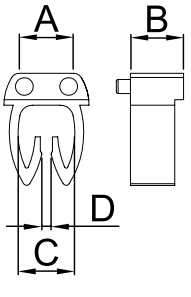
KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - T-21	3A Gri (T)Giriş: 0,6 ~ 1,0 mm² (I)Çıkış: 0,1 ~ 0,5 mm²	0,48 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - D-21	3A Beyaz (T)Giriş: 0,75 ~ 1,0 mm² (I)Çıkış: 0,2 ~ 0,5 mm²	0,88 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - 4C-4	20A 2,5 mm²	1,28 $	100

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $	K. / AD.
ONKA - 6C-4	20A 2,5 mm²	1,60 $	100

KCG TİPİ KABLO ETİKETLERİ (KABLOYA ÜSTTEN GEÇMELİ, MONTAJDAN ÖNCE ve SONRA TAKILABİLEN)



Ölçüler (mm)	NO	A	B	C	D
	1	3,0	3,0	3,2	0,5
	2	3,4	3,0	3,3	0,5
	3	5,2	3,0	4,2	0,8

TEKNİK VERİ	
Malzeme	PA6.6 V2
Sıcaklık	-40 ºC, +140 ºC
Baskı Rengi	Siyah & Beyaz
Kablo Kesiti	No1 : 0,50 - 1,00 mm² No2 : 1,50 - 2,50 mm² No3 : 4,00 - 6,00 mm²

KOD	ÖLÇÜ	KUTU ₺	KUTU / KOLİ AD.
ONKA-9848	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 0 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9849	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 1 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9852	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 2 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9853	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 3 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9854	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 4 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9855	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 5 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9856	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 6 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9857	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 7 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9858	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 8 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9859	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ 9 BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9866	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ A BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9867	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ B BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9868	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ C BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9869	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ D BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9870	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ E BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9871	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ F BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9872	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ G BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9873	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ H BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9874	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ I BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9875	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ J BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9876	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ K BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9877	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ L BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9879	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ M BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9880	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ N BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9881	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ O BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9882	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ P BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9884	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ R BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9885	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ S BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9887	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ T BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9888	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ U BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9889	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ V BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9890	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ W BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9891	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ X BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9892	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ Y BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9893	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ Z BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9878	NO:1 0,50-1,00 mm² KABLO ETİKETİ Mp BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9863	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ + BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9860	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ – BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9886	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ ⏚ BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9862	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ ~ BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9883	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ Q BASKILI	12,00	400/20.000
ONKA-9865	NO:1 0,50 - 1,00 mm² KABLO ETİKETİ AC BASKILI	12,00	400/20.000

KCG TİPİ KABLO ETİKETLERİ (KABLOYA ÜSTTEN GEÇMELİ, MONTAJDAN ÖNCE ve SONRA TAKILABİLEN)

KOD	ÖLÇÜ	KUTU ₺	KUTU / KOLİ AD.
ONKA-9846	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 0 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9847	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 1 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9896	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 2 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9897	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 3 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9898	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 4 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9899	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 5 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9900	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 6 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9901	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 7 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9902	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 8 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9903	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ 9 BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9911	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ A BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9912	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ B BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9913	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ C BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9914	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ D BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9915	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ E BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9916	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ F BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9917	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ G BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9918	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ H BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9919	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ I BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9920	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ J BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9921	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ K BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9925	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ L BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9927	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ M BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9928	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ N BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9929	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ O BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9930	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ P BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9932	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ R BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9933	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ S BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9935	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ T BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9936	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ U BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9937	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ V BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9938	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ W BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9939	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ X BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9940	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ Y BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9941	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ Z BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9926	NO:2 1,50-2,50 mm² KABLO ETİKETİ Mp BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9907	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ + BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9904	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ – BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9934	NO: 2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ ⏚ BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9906	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ ~ BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9931	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ Q BASKILI	13,00	400/20.000
ONKA-9910	NO:2 1,50 - 2,50 mm² KABLO ETİKETİ AC BASKILI	13,00	400/20.000

KOD	ÖLÇÜ	KUTU ₺	KUTU / KOLİ AD.
ONKA-9844	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 0 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9845	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 1 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9944	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 2 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9945	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 3 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9946	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 4 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9947	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 5 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9948	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 6 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9949	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 7 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9950	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 8 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9951	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ 9 BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9958	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ A BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9959	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ B BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9960	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ C BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9961	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ D BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9962	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ E BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9963	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ F BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9964	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ G BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9965	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ H BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9966	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ I BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9967	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ J BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9968	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ K BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9969	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ L BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9971	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ M BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9972	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ N BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9973	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ O BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9974	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ P BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9976	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ R BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9977	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ S BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9979	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ T BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9980	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ U BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9981	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ V BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9982	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ W BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9983	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ X BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9984	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ Y BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9985	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ Z BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9970	NO:3 4,00-6,00 mm² KABLO ETİKETİ Mp BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9955	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ + BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9952	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ – BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9978	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ ⏚ BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9954	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ ~ BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9975	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ Q BASKILI	15,00	400/20.000
ONKA-9843	NO:3 4,00 - 6,00 mm² KABLO ETİKETİ AC BASKILI	15,00	400/20.000

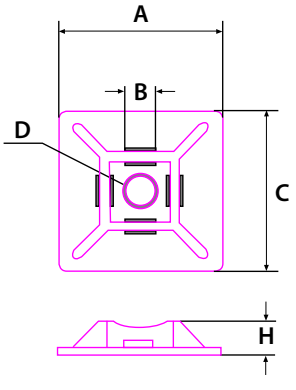
KABLO BAĞI ETİKET TAŞIYICI

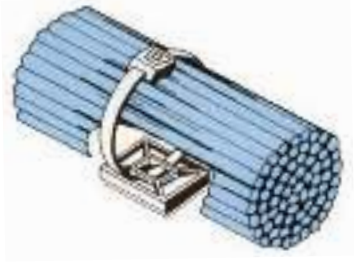
KOD	EN	BOY	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8560	33	12	0,60	100
ONKA-8561	44	19	0,83	100

KABLOLAR İÇİN İŞARETLEME ETİKET YATAĞI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-7134	2.5 - 3.6 mm Kablo bağları ile bağlanabilir. DB5 mm Klemens etiketleri kullanılabilir. Şeffaf daralan makoronla tam izalasyon yapılabilir.	0,87	50

KABLO BAĞI TUTUCULARI (YAPIŞKANLI ve VİDALI)

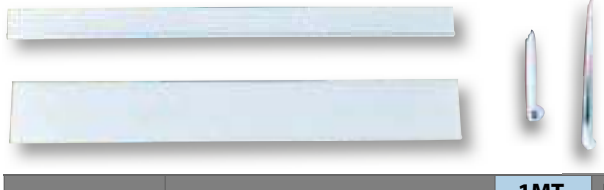




Bant Özelliği 1 mm Kalınlık 120 °C 96 kg/m^3 yoğunluk, tam yapışkanlık max. 60 dk

KOD	A	B	C	D	H	AD. / ₺	K. AD.
ONKA- 8391/3A	19	3.6	19	Ø3.2	4.0	0,32	100
ONKA- 8392/4A	28	4.8	28	Ø3.2	4.5	0,47	100

OTOMAT ALTI ETİKET (YAPIŞKANLI, 2 METRE)



KOD	AÇIKLAMA	1MT. / ₺	KUTU/ MT.
İRPTY-21200	21 x 2000 mm Yapışkanlı Pano Etiketi	6,90	200
İRPTY-40200	40 x 2000 mm Yapışkanlı Pano Etiketi	9,80	150

METRELİK PANO ETİKETİ (YAPIŞKANLI)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-7126	15 x 1000 mm Yapışkanlı Pano Etiketi	15,75	50

PANO SİNYAL ve BUTON ETİKETLERİ

İRPSET-3014

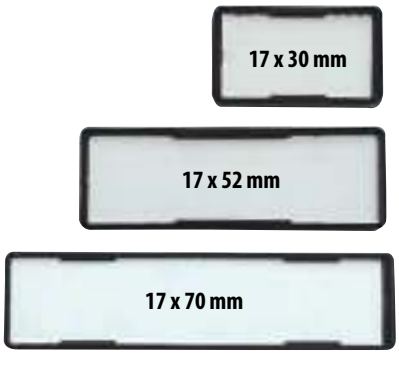
İRPSET-3015

İRPSET-3016

İRPSET-3017

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
İRPSET-3014	30 x 14 mm Pano Sinyal ve Buton Etiketi	1,20	100
İRPSET-3015	27 x 12 mm Pano Sinyal ve Buton Etiketi - Siemens Tip	1,45	100
İRPSET-3016	27 x 18 mm Pano Sinyal ve Buton Etiketi - Schneider Tip	1,50	100
İRPSET-3017	27 x 12 mm Pano Sinyal ve Buton Etiketi	1,65	100

PANO ETİKETLERİ (YAPIŞKANLI ve VİDALANABİLİR)



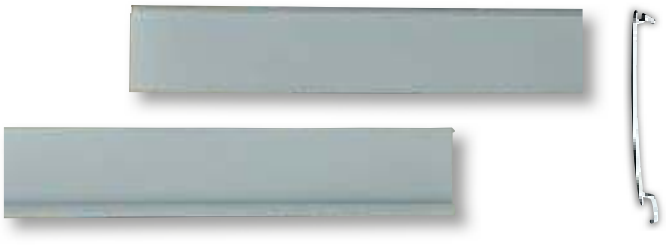
KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-7114	17 x 30 mm Pano Etiketi	0,72	100
ONKA-7115	17 x 52 mm Pano Etiketi	0,87	100
ONKA-7116	17 x 70 mm Pano Etiketi	1,04	50

W OTOMAT ÖRTME APARATI (12'Lİ)

RAL 9001 RAL 7035 RAL 7032

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ONKA 7121	W Otomat Örtme Aparatı	1,89	50

W OTOMAT ÖRTME APARATI (2 METRE)



KOD	CİNSİ	1MT. / ₺	MT.
İRWCP7035	2 mt. Örtü Plakası RAL 7035	8,75	60
İRWCP7032	2 mt. Örtü Plakası RAL 7032	8,75	60
İRWCP9001	2 mt. Örtü Plakası RAL 9001	8,75	60

RAYA MONTAJ (KAPAKLI) PANO PRİZİ (16 A / 250 V)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KUTU / KOLİ
ONKA - 7160	Tek Girişli LED'siz Topraklı	**20,87**	10 /120
ONKA - 7161	Çift Girişli LED'siz Topraklı	**25,06**	
ONKA - 7162	Tek Girişli LED'li Topraklı	**37,37**	
ONKA - 7163	Çift Girişli LED'li Topraklı	**41,57**	
ONKA - 7164	Tek Girişli LED'siz UPS'li	**20,84**	
ONKA - 7165	Çift Girişli LED'siz UPS'li	**26,07**	
ONKA - 7166	Tek Girişli LED'li UPS'li	**37,35**	
ONKA - 7167	Çift Girişli LED'li UPS'li	**42,60**	

RAKOR IP68

Sıkmalı Tip Poliamid Rakorlar

Poliamid 6 ve 6.6 birer termoplastik polimerlerdir. Isıtıldıkları zaman yumuşar ve akar, soğutuldukları zaman sertleşir ve katılaşır. Bu, termoplastiklerin tekrar edilebilir bir özelliğidir. Poliamid 6.6'nın poliamid 6'ya bir takım üstünlükleri vardır. Bu üstünlükler;

• Poliamid 6.6 poliamid 6'ya göre daha yüksek ısısal dayanıma sahiptir.

Erime veya yumuşama noktası, yük altında deformasyon sıcaklığı ve maximum çalışma sıcaklığı daha yüksektir.

• Poliamid 6.6 poliamid 6'ya göre daha güçlü bir yapıya sahiptir.

Kopma mukavemeti, eğilme mukavemeti, darbe mukavameti, yüksek aşınma mukavemeti, çekme eğilme ve basma elastiklik modülü daha yüksektir. Tüm bu termal ve mekaniksel üstünlükler poliamid 6.6 ile üretilen ürünlerin dış ortam koşullarına poliamid 6'ya göre daha dayanıklı olduğunu göstermektedir

ONKA Elektrik olarak bizler rakor ürünlerimizde poliamid 6.6'yı kullanıyoruz ve ürünlerimizin piyasada poliamid 6 ile üretim emsallerinden üstün olduğunu net bir şekilde kabul ediyoruz.

PG POLYAMİD KABLO RAKORU (IP-68)

Renkler

Ral: 7035 7001 9005

KOD	BOY	MON. ÇAPI	K. AD.	KO. AD.	AD. / ₺	KOD (ORING CONTALI)	AD. / ₺ (ORING CONTALI)
ONKA - 9000	PG-7	12.5 mm	450	6750	0,77	ONKA - 9058	1,07
ONKA - 9001	PG-9	15.5 mm	300	4500	0,95	ONKA - 9059	1,25
ONKA - 9002	PG-11	18.5 mm	200	3000	1,08	ONKA - 9060	1,27
ONKA - 9003	PG-13.5	20.5 mm	175	2625	1,24	ONKA - 9061	1,29
ONKA - 9004	PG-16	22.5 mm	125	1875	1,68	ONKA - 9062	2,12
ONKA - 9005	PG-21	28.5 mm	75	1125	2,17	ONKA - 9063	2,75
ONKA - 9006	PG-29	37.5 mm	40	600	3,55	ONKA - 9064	4,02
ONKA - 9007	PG-36	47.5 mm	20	300	6,85	ONKA - 9065	7,58
ONKA - 9008	PG-42	55.0 mm	15	225	8,41	ONKA - 9066	9,14
ONKA - 9009	PG-48	60.0 mm	12	180	8,95	ONKA - 9067	9,68

PG POLYAMİD SOMUN

Renkler

Ral: 7035 7001 9005

KOD	BOY	MONTAJ DELİK	K. / AD.	AD. / ₺
ONKA - 9070	PG-7	12.5	250	0,22
ONKA - 9071	PG-9	15.5	250	0,25
ONKA - 9072	PG-11	18.5	250	0,27
ONKA - 9073	PG-13.5	20.5	250	0,29
ONKA - 9074	PG-16	22.5	250	0,39
ONKA - 9075	PG-21	28.5	250	0,43
ONKA - 9076	PG-29	37.5	150	0,72
ONKA - 9077	PG-36	47.0	100	1,35
ONKA - 9078	PG-42	55.0	100	1,67
ONKA - 9079	PG-48	60.0	100	1,70

METRİK POLYAMİD KABLO RAKORU (IP-68)

Renkler

Ral: 7035 7001 9005

KOD	BOY	MON. ÇAPI	K. AD.	KO. AD.	AD. / ₺	KOD (ORING CONTALI)	AD. / ₺ (ORING CONTALI)
ONKA - 9050	M 12x1.5	12 mm	450	6750	0,77	ONKA - 9103	1,07
ONKA - 9051	M 16x1.5	16 mm	200	3000	1,15	ONKA - 9104	1,45
ONKA - 9052	M 20x1.5	20 mm	150	2250	1,42	ONKA - 9105	1,47
ONKA - 9053	M 25x1.5	25 mm	75	1125	2,40	ONKA - 9106	2,99
ONKA - 9054	M 32x1.5	32 mm	40	600	3,57	ONKA - 9107	4,15
ONKA - 9055	M 40x1.5	40	20	300	6,55	ONKA - 9108	7,28

METRİK POLYAMİD SOMUN

Renkler

Ral: 7035 7001 9005

KOD	BOY	MONTAJ DELİK	K. / AD.	AD. / ₺
ONKA - 9010	M 12 x 1.5	12	250	0,16
ONKA - 9013	M 16 x 1.5	16	250	0,24
ONKA - 9016	M 20 x 1.5	20	250	0,29
ONKA - 9020	M 25 x 1.5	25	250	0,37
ONKA - 9023	M 32 x 1.5	32	250	0,62
ONKA - 9026	M 40 x 1.5	40	250	0,92

PG SPİRAL KABLO RAKORU (IP-68)

Ral: 7001

Ral: 7035

Ral: 9005

KOD	BOY	MONTAJ ÇAPI	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 9275	PG 7	12	0,97	200
ONKA - 9281	PG 11	16	1,47	100
ONKA - 9284	PG 13.5	20	1,69	80
ONKA - 9290	PG 21	25	3,60	30
ONKA - 9276	PG 7	12	0,97	200
ONKA - 9282	PG 11	16	1,47	100
ONKA - 9285	PG 13.5	20	1,69	80
ONKA - 9291	PG 21	25	3,60	30
ONKA - 9277	PG 7	12	0,97	200
ONKA - 9283	PG 11	16	1,47	100
ONKA - 9286	PG 13.5	20	1,69	80
ONKA - 9292	PG 21	25	3,60	30

METRİK SPİRAL KABLO RAKORU (IP-68)

Ral: 7001

Ral: 7035

Ral: 9005

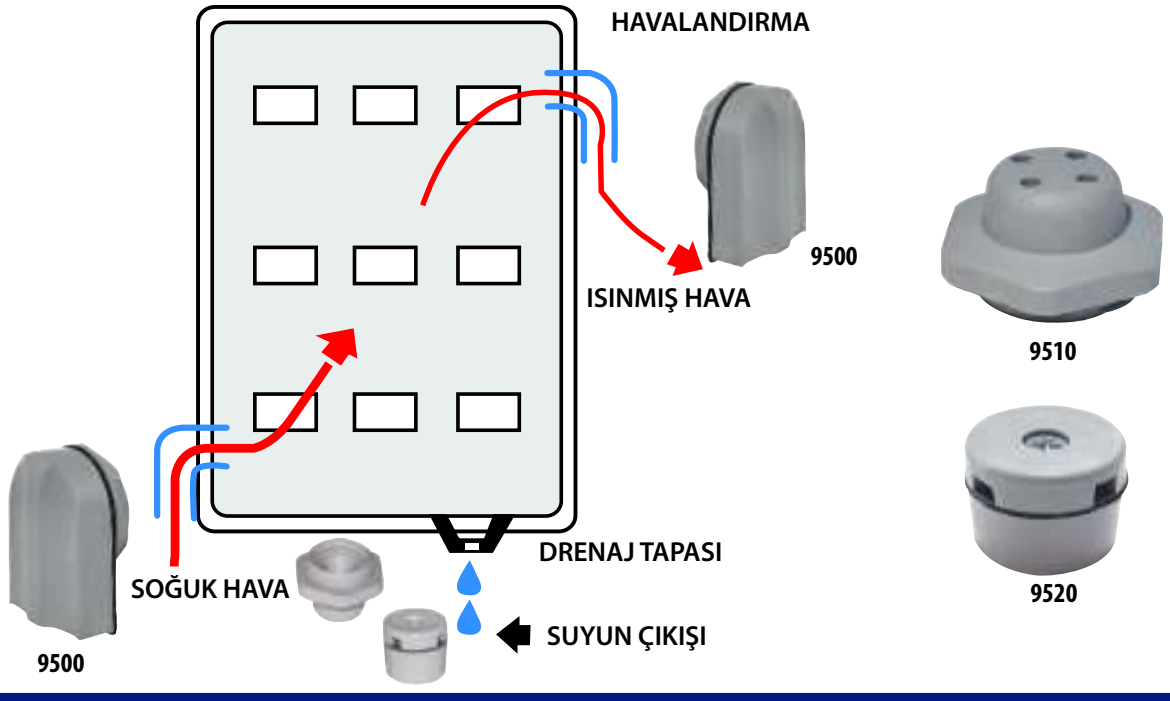
KOD	BOY	MONTAJ ÇAPI	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA - 9475	M 12 x1.5	12	0,95	200
ONKA - 9478	M 16 x1.5	16	1,50	100
ONKA - 9481	M 20 x 1.5	20	1,72	80
ONKA - 9484	M 25 x 1.5	25	3,59	30
ONKA - 9476	M 12 x1.5	12	0,95	200
ONKA - 9479	M 16 x1.5	16	1,50	100
ONKA - 9482	M 20 x 1.5	20	1,72	80
ONKA - 9485	M 25 x 1.5	25	3,59	30
ONKA - 9477	M 12 x1.5	12	0,95	200
ONKA - 9480	M 16 x1.5	16	1,50	100
ONKA - 9483	M 20 x 1.5	20	1,72	80
ONKA - 9486	M 25 x 1.5	25	3,59	30

PG ETANJ PİRİNÇ KABLO RAKOR NİKEL (SOMUNLU) (IP-68)

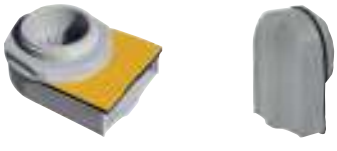
KOD	BOY	İÇİNDEN GEÇEN KABLO ÇAPI / mm	MONTAJ ÇAPI	AD. / ₺	K. / AD.
REK.06.412	PG-7	3 - 6,5	12,5		50
REK.06.416	PG-9	4 - 8	15,5		50
REK.06.418	PG-11	5 - 10	19		50
REK.06.420	PG-13.5	6 - 12	20,5		50
REK.06.425	PG-16	10 - 14	22,5		50
REK.06.432	PG-21	13 - 18	28,5		25
REK.06.440	PG-29	18 - 25	37,5		20
REK.06.450	PG-36	22 - 32	47		10
REK.06.456	PG-42	30 - 38	55		10
REK.06.462	PG-48	30 - 38	60		10

METRİK ETANJ PİRİNÇ KABLO RAKOR NİKEL (SOMUNLU) (IP-68)

KOD	BOY	İÇİNDEN GEÇEN KABLO ÇAPI / mm	MONTAJ ÇAPI	AD. / ₺	K. / AD.
REK.06.012	M12x1,5	3 - 6,5	12		50
REK.06.016	M16x1,5	4 - 8	16		50
REK.06.020	M20x1,5	6 - 12	20		50
REK.06.025	M25x1,5	10 - 14	25		50
REK.06.032	M32x1,5	13 - 18	32		25
REK.06.040	M40x1,5	18 - 25	40		25
REK.06.050	M50x1,5	22 - 32	50		10
REK.06.056	M56x1,5	30 - 38	56		10
REK.06.063	M63x1,5	30 - 38	63		10

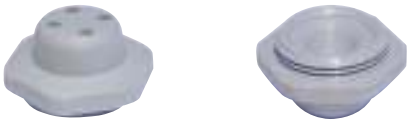


M40 x 1.5 PANO HAVALANDIRMA APARATI (YAPIŞKANLI ve SOMUNLU)



KOD	BOY	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 9500	M 40 x 1.5	5,40	50
ONKA - 9501	M 40 x 1.5	5,40	50
ONKA - 9502	M 40 x 1.5	5,40	50

M25 x 1.5 DRENAJ TAPASI



KOD	BOY	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 9510	25 x 1.5	0,92	100
ONKA - 9511	25 x 1.5	0,92	100
ONKA - 9512	25 x 1.5	0,92	100

Ø16 DRENAJ TAPASI

KOD	BOY (Delme Çapı)	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 9520	Ø 16	1,97	100
ONKA - 9521	Ø 16	1,97	100
ONKA - 9522	Ø 16	1,97	100

PG POLYAMİD KÖRTAPA

Ral: 7001

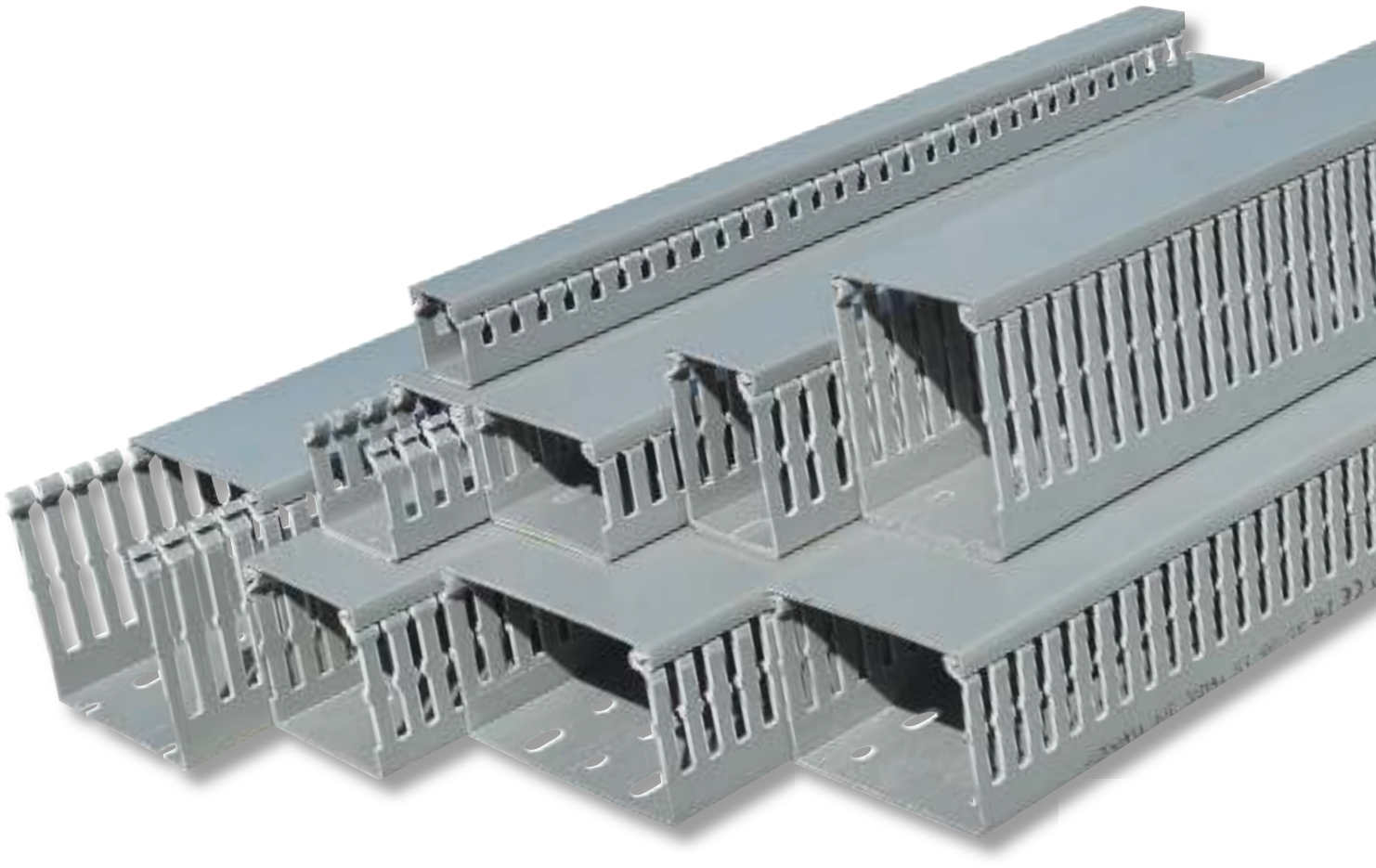
Ral: 7035

Ral: 9005

KOD	BOY	MONTAJ DELİK	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA-9090	PG-7	12.5	0,40	250
ONKA-9091	PG-9	15.5	0,44	250
ONKA-9092	PG-11	18.5	0,46	250
ONKA-9093	PG-13.5	20.5	0,57	250
ONKA-9094	PG-16	22.5	0,73	250
ONKA-9095	PG-21	28.5	0,87	250
ONKA-9096	PG-29	37.5	1,46	150
ONKA-9097	PG-36	47.5	2,11	100

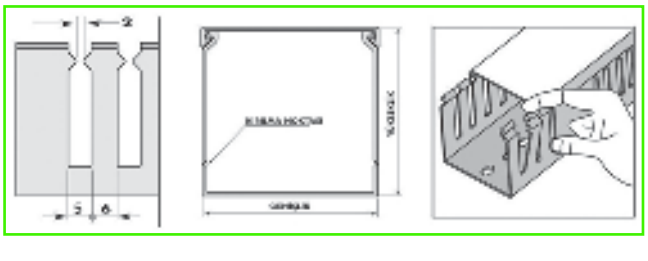
KAUÇUK KÖRTAPA

KOD	BOY	MONTAJ ÇAPI	AD. / ₺	K. / AD.
ONKA-9490	PG-13.5	17	0,57	100
ONKA-9491	PG-16	22.8	0,76	100
ONKA-9492	PG-21	28.6	0,93	100
ONKA-9493	PG-29	37.3	1,19	100
ONKA-9494	PG-36	47	3,93	100
ONKA-9495	PG-42	55	5,12	50



KABLO KANALLARI

Pano İçi ve Sıva Üstü Kablo Kanalları

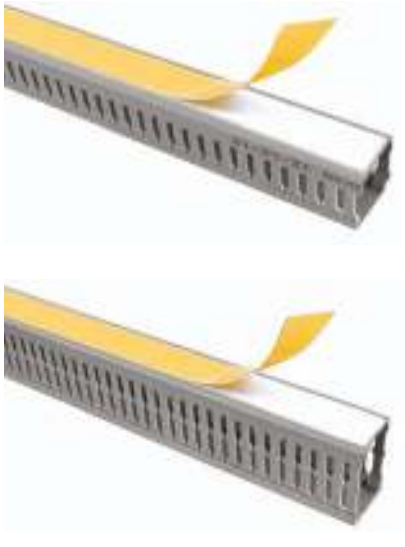


- Yüksek darbeye dayanıklı sert PVC malzeme
- –15 °C +70 °C arası sıcaklık dayanımı
- UL94V0 yanmazlık standardı
- Kolay kapanabilen kapak sistemi
- Yan tırnaklarda kesikler sayesinde kolay kırılabilme imkanı
- 2 m standart boy
- 390 kg/cm gerilme gücü
- Renk RAL 7030 (Gri)

PANO İÇİ DELİKLİ KABLO KANALI (GRİ)

KOD	EBAT (w x h) (Genişlik x Derinlik)	m / ₺	HALOJEN FREE KODU	HALOJEN FREE m / ₺	KUTU / M.
ONKA-7180	25 x 30 mm	7,23	ONKA-7310	11,40	84
ONKA-7181	25 x 40 mm	7,62	ONKA-7311	12,13	84
ONKA-7182	25 x 60 mm	9,23	ONKA-7312	15,20	48
ONKA-7183	40 x 40 mm	9,14	ONKA-7313	14,79	60
ONKA-7184	40 x 60 mm	10,87	ONKA-7314	17,78	36
ONKA-7186	40 x 80 mm	12,22	ONKA-7315	20,36	40
ONKA-7177	60 x 40 mm	11,86	ONKA-7316	19,52	40
ONKA-7185	60 x 60 mm	14,77	ONKA-7317	24,38	24
ONKA-7188	60 x 80 mm	16,13	ONKA-7318	26,68	24
ONKA-7187	80 x 60 mm	17,16	ONKA-7319	28,62	24
ONKA-7178	80 x 80 mm	19,39	ONKA-7320	32,55	24
ONKA-7179	100 X 60 mm	19,73	ONKA-7321	32,89	24

PANO İÇİ DELİKLİ KABLO KANALI (GRİ YAPIŞKANLI)



KOD	EBAT (w x h) (Genişlik x Derinlik)	m / ₺	HALOJEN FREE KODU	HALOJEN FREE m / ₺	KUTU / M.
ONKA-7220	25 x 30 mm	9,05	ONKA-7380	12,19	84
ONKA-7221	25 x 40 mm	9,50	ONKA-7381	12,92	84
ONKA-7222	25 x 60 mm	11,34	ONKA-7382	15,98	48
ONKA-7223	40 x 40 mm	11,81	ONKA-7383	16,16	60
ONKA-7224	40 x 60 mm	13,80	ONKA-7384	19,15	36
ONKA-7225	40 x 80 mm	15,34	ONKA-7385	21,73	40
ONKA-7226	60 x 40 mm	15,60	ONKA-7386	21,56	40
ONKA-7227	60 x 60 mm	18,92	ONKA-7387	26,42	24
ONKA-7228	60 x 80 mm	20,47	ONKA-7388	28,72	24
ONKA-7229	80 x 60 mm	22,60	ONKA-7389	31,60	24
ONKA-7230	80 x 80 mm	25,14	ONKA-7390	35,53	24
ONKA-7231	100 X 60 mm	26,28	ONKA-7391	36,62	24

DELİKLİ GRİ KABLO KANALI KAPAKLARI

KOD	GENİŞLİK	m / ₺	HALOJEN FREE KODU	HALOJEN FREE m / ₺	KUTU / M.
ONKA-7290	25 mm	2,46	ONKA-7295	3,61	140
ONKA-7291	40 mm	2,89	ONKA-7296	4,31	80
ONKA-7292	60 mm	5,10	ONKA-7297	7,57	50
ONKA-7293	80 mm	5,85	ONKA-7298	8,67	50
ONKA-7294	100 mm	7,17	ONKA-7299	10,73	40

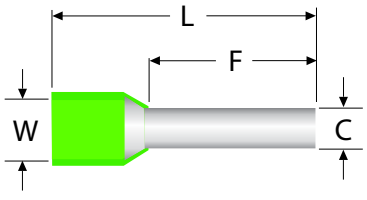
SIVA ÜSTÜ KABLO KANALI (BEYAZ)

KOD	EBAT (w x h) (Genişlik x Derinlik)	m / ₺	HALOJEN FREE KODU	HALOJEN FREE m / ₺	KUTU / M.
ONKA-7200	16 x 16 mm	2,81	ONKA-7350	4,66	256
ONKA-7201	25 x 16 mm	2,98	ONKA-7351	5,14	160
ONKA-7202	25 x 25 mm	3,74	ONKA-7352	6,43	100
ONKA-7203	40 x 25 mm	5,64	ONKA-7353	9,80	60
ONKA-7204	40 x 40 mm	6,55	ONKA-7354	11,44	48

SIVA ÜSTÜ YAPIŞKANLI KABLO KANALI (BEYAZ)

KOD	EBAT (w x h) (Genişlik x Derinlik)	m / ₺	HALOJEN FREE KODU	HALOJEN FREE m / ₺	KUTU / M.
ONKA-7210	16 x 16 mm	3,67	ONKA-7360	5,09	224
ONKA-7211	25 x 16 mm	4,22	ONKA-7361	5,93	140
ONKA-7212	25 x 25 mm	5,06	ONKA-7362	7,21	100
ONKA-7213	40 x 25 mm	7,82	ONKA-7363	11,17	60
ONKA-7214	40 x 40 mm	8,85	ONKA-7364	12,82	48

KUTULU SERİ İZOLELİ TEK GİRİŞLİ KABLO YÜKSÜKLERİ DIN 46228 –40 °C - 105 °C



RENK NORMLARI		
FRANSIZ	ALMAN	DIN

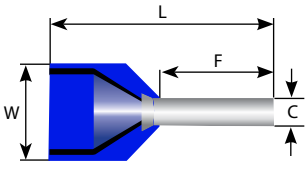
KOD	KABLO KESİTİ (mm²)	F	L	C	W	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8000	0.14	6.0	10.0	0.70	1.6	0,083	1.000
ONKA - 8001	0.14	8.0	12.0	0.70	1.6	0,083	1.000
ONKA - 8002	0.25	6.0	10.0	0.75	1.9	0,083	1.000
ONKA - 8003	0.25	8.0	12.0	0.75	1.9	0,083	1.000
ONKA - 8004	0.34	6.0	10.0	0.80	1.9	0,083	1.000
ONKA - 8005	0.34	8.0	12.0	0.80	1.9	0,083	1.000
ONKA - 8006	0.50	6.0	12.0	1.00	2.6	0,048	1.000
ONKA - 8007	0.50	8.0	14.0	1.00	2.6	0,048	1.000
ONKA - 8008	0.50	10.0	16.0	1.00	2.6	0,075	1.000
ONKA - 8009	0.75	6.0	12.0	1.20	2.8	0,048	1.000
ONKA - 8010	0.75	8.0	14.0	1.20	2.8	0,048	1.000
ONKA - 8011	0.75	10.0	16.0	1.20	2.8	0,075	1.000
ONKA - 8012	0.75	12.0	18.0	1.20	2.8	0,083	1.000
ONKA - 8013	1.00	6.0	12.0	1.40	3.0	0,048	1.000
ONKA - 8014	1.00	8.0	14.0	1.40	3.0	0,048	1.000
ONKA - 8015	1.00	10.0	16.0	1.40	3.0	0,075	1.000
ONKA - 8016	1.00	12.0	18.0	1.40	3.0	0,083	1.000
ONKA - 8017	1.50	8.0	14.0	1.70	3.5	0,050	500
ONKA - 8018	1.50	10.0	16.0	1.70	3.5	0,083	500
ONKA - 8019	1.50	12.0	18.0	1.70	3.5	0,098	500
ONKA - 8020	1.50	18.0	24.0	1.70	3.5	0,128	500
ONKA - 8021	2.50	8.0	14.0	2.20	4.2	0,060	500
ONKA - 8022	2.50	10.0	16.0	2.20	4.2	0,098	500
ONKA - 8023	2.50	12.0	18.0	2.20	4.2	0,105	500
ONKA - 8024	2.50	18.0	24.0	2.20	4.2	0,135	500
ONKA - 8025	4.00	10.0	17.0	2.80	4.8	0,105	200
ONKA - 8026	4.00	12.0	20.0	2.80	4.8	0,150	200
ONKA - 8027	4.00	18.0	26.0	2.80	4.8	0,195	200
ONKA - 8028	6.00	12.0	20.0	3.50	6.3	0,129	200
ONKA - 8029	6.00	18.0	26.0	3.50	6.3	0,240	200
ONKA - 8030	10	12.0	22.0	4.50	7.6	0,165	100
ONKA - 8031	10	18.0	28.0	4.50	7.6	0,293	100
ONKA - 8032	16	12.0	24.0	5.80	8.8	0,225	75
ONKA - 8033	16	18.0	28.0	5.80	8.8	0,375	75
ONKA - 8034	25	16.0	30.0	7.30	11.2	0,413	50
ONKA - 8156	25	18.0	32.0	7.30	11.2	0,645	50
ONKA - 8035	25	22.0	36.0	7.30	11.2	0,705	50
ONKA - 8036	35	16.0	30.0	8.30	12.7	0,525	25
ONKA - 8037	35	18.0	32.0	8.30	12.7	0,818	25
ONKA - 8038	35	25.0	39.0	8.30	12.7	0,893	25
ONKA - 8039	50	20.0	36.0	10.30	15.0	0,855	25
ONKA - 8040	50	25.0	40.0	10.30	15.0	1,343	25
ONKA - 8041	70	21.0	37.0	13.50	16.0	1,875	10
ONKA - 8042	95	25.0	44.0	14.70	18.0	4,688	10
ONKA - 8043	120	27.0	48.0	16.70	20.0	5,625	10
ONKA - 8044	150	32.0	58.0	19.50	23.0	8,475	10

DIN 46228 Standartı,

Bakır Malzemeden Kalay Kaplı,

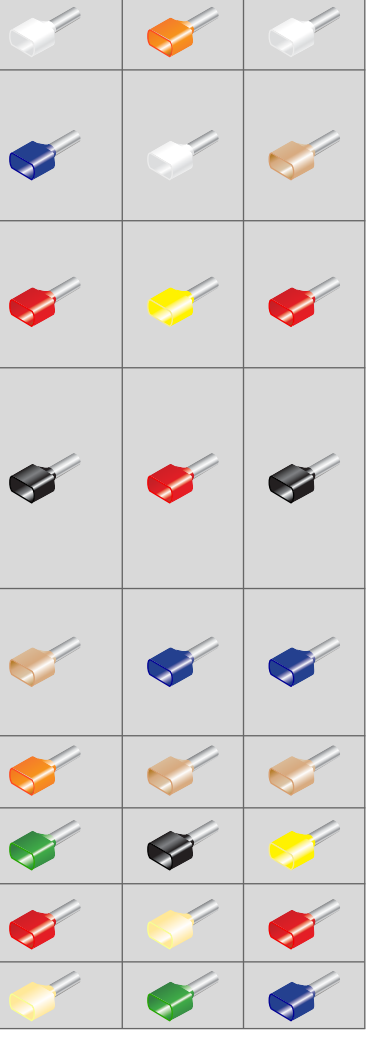
Polyamid İzoleli,

–40 °C + 105 °C Çalışma Sıcaklığı



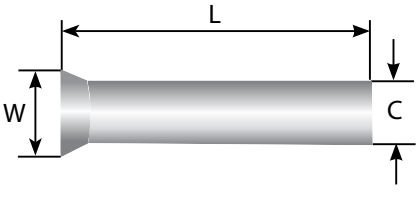
KUTULU SERİ İZOLELİ ÇİFT GİRİŞLİ KABLO YÜKSÜKLERİ DIN 46228

RENK NORMLARI		
FRANSIZ	ALMAN	DIN



KOD	KABLO KESİTİ (mm²)	F	L	C	W	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8161	2 x 0.50	8.0	15.0	1.5	2.5 / 4.7	0,104	500
ONKA - 8162	2 x 0.75	8.0	15.0	1.8	2.8 / 5.0	0,104	500
ONKA - 8163	2 x 0.75	10.0	17.0	1.8	2.8 / 5.0	0,114	500
ONKA - 8164	2 x 1.0	8.0	15.0	2.05	3.4 / 5.4	0,104	500
ONKA - 8165	2 x 1.0	10.0	17.0	2.05	3.4 / 5.4	0,114	500
ONKA - 8166	2 x 1.5	8.0	16.0	2.3	3.6 / 6.6	0,114	500
ONKA - 8528	2 x 1.5	10.0	16.0	2.3	3.6 / 6.6	0,128	500
ONKA - 8167	2 x 1.5	12.0	20.0	2.3	3.6 / 6.6	0,150	500
ONKA - 8168	2 x 2.5	10.0	18.5	2.8	4.2 / 7.8	0,156	200
ONKA - 8169	2 x 2.5	13.0	21.5	2.8	4.2 / 7.8	0,188	200
ONKA - 8170	2 x 4.0	12.0	23.0	3.7	4.9 / 8.8	0,390	100
ONKA - 8171	2 x 6.0	14.0	26.0	4.8	6.9 / 10.0	0,413	100
ONKA - 8172	2 x 10.0	14.0	26.5	6.4	7.6 / 12.8	0,825	50
ONKA - 8173	2 x 16.0	14.0	31.5	8.3	9.6 / 18.6	1,125	50

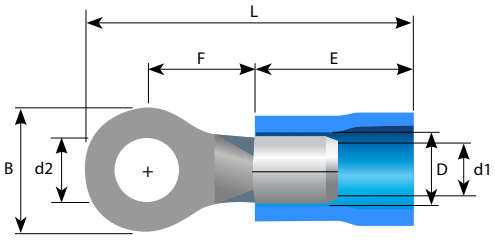
KUTULU SERİ İZOLESİZ KABLO YÜKSÜKLERİ DIN 46228



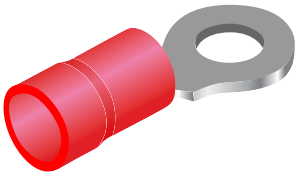
KOD	KABLO KESİTİ (mm²)	L	C	W	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8100	0.50	6.0	1.0	2.1	0,035	1.000
ONKA - 8101	0.50	8.0	1.0	2.1	0,035	1.000
ONKA - 8102	0.50	10.0	1.0	2.1	0,035	1.000
ONKA - 8103	0.75	6.0	1.2	2.3	0,035	1.000
ONKA - 8104	0.75	8.0	1.2	2.3	0,035	1.000
ONKA - 8105	0.75	10.0	1.2	2.3	0,035	1.000
ONKA - 8107	1.0	8.0	1.4	2.5	0,035	1.000
ONKA - 8108	1.0	10.0	1.4	2.5	0,035	1.000
ONKA - 8109	1.0	12.0	1.4	2.5	0,039	1.000
ONKA - 8111	1.5	8.0	1.7	2.8	0,041	1.000
ONKA - 8112	1.5	10.0	1.7	2.8	0,041	1.000
ONKA - 8113	1.5	12.0	1.7	2.8	0,053	1.000
ONKA - 8115	2.5	8.0	2.2	3.4	0,053	1.000
ONKA - 8116	2.5	10.0	2.2	3.4	0,068	1.000
ONKA - 8117	2.5	12.0	2.2	3.4	0,075	1.000
ONKA - 8118	4.0	8.0	2.8	4.0	0,083	1000
ONKA - 8120	4.0	10.0	2.8	4.0	0,083	1000
ONKA - 8121	4.0	12.0	2.8	4.0	0,090	1000
ONKA - 8122	4.0	15.0	2.8	4.0	0,098	1000
ONKA - 8123	4.0	18.0	2.8	4.0	0,105	1000
ONKA - 8124	6.0	10.0	3.5	4.7	0,128	500
ONKA - 8125	6.0	12.0	3.5	4.7	0,128	500
ONKA - 8126	6.0	15.0	3.5	4.7	0,128	500
ONKA - 8127	6.0	18.0	3.5	4.7	0,135	500
ONKA - 8128	10.0	12.0	4.5	5.8	0,150	200
ONKA - 8129	10.0	15.0	4.5	5.8	0,188	200
ONKA - 8130	10.0	18.0	4.5	5.8	0,188	200
ONKA - 8131	16.0	12.0	5.8	7.5	0,203	100
ONKA - 8132	16.0	15.0	5.8	7.5	0,218	100
ONKA - 8133	16.0	18.0	5.8	7.5	0,248	100
ONKA - 8134	25.0	15.0	7.3	9.5	0,405	100
ONKA - 8135	25.0	16.0	7.3	9.5	0,405	100
ONKA - 8136	25.0	18.0	7.3	9.5	0,405	100
ONKA - 8137	25.0	22.0	7.3	9.5	0,435	100
ONKA - 8138	35.0	16.0	8.3	11.0	0,443	75
ONKA - 8139	35.0	18.0	8.3	11.0	0,443	75
ONKA - 8140	35.0	20.0	8.3	11.0	0,450	75
ONKA - 8141	35.0	25.0	8.3	11.0	0,465	75
ONKA - 8142	50.0	18.0	10.3	13.0	1,050	25
ONKA - 8143	50.0	20.0	10.3	13.0	1,080	25
ONKA - 8144	50.0	25.0	10.3	13.0	1,125	25
ONKA - 8146	70.0	25.0	13.5	15.3	2,325	10
ONKA - 8148	95.0	25.0	14.7	16.6	3,300	10
ONKA - 8151	120.0	32.0	16.7	18.0	5,100	10
ONKA - 8153	150.0	32.0	19.5	21.5	8,100	10

DIN 46228 Standartı,
Bakır Malzemeden Kalay Kaplı

İZOLELİ YUVARLAK KABLO UÇLARI

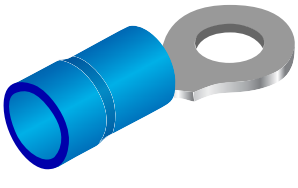


DIN 46237 Standartı, Bakır Malzemeden Kalay Kaplı, PVC İzoleli, 105 °C Çalışma Sıcaklığı, 600 Volt Enerjiye Dayanabilme.



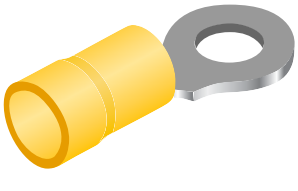
0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti

KOD	METRİK ÖLÇÜ (d2)	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8045 -R1-3 V	3.2	5.5	16.7	4.0	10.0	4.1	1.7	0,218	200
ONKA-8047-R1-3.5 MV	3.7	6.6	19.6	6.3	10.0	4.1	1.7	0,234	200
ONKA-8049-R1-4 SV	4.3	6.6	19.6	6.3	10.0	4.1	1.7	0,234	200
ONKA-8050-R1-4 LV	4.3	8.0	21.0	7.0	10.0	4.1	1.7	0,248	200
ONKA-8051-R1-5 V	5.3	8.0	21.0	7.0	10.0	4.1	1.7	0,263	200
ONKA-8052-R1-6 V	6.5	11.6	26.8	11.1	10.0	4.1	1.7	0,330	200
ONKA-8053-R1-8 V	8.4	11.6	26.8	11.1	10.0	4.1	1.7	0,348	200
ONKA-8054-R1-10 V	10.5	13.6	30.7	13.9	10.0	4.1	1.7	0,443	100
ONKA-8055-R1-12 V	13	19.2	35.6	16.0	10.0	4.1	1.7	0,675	100



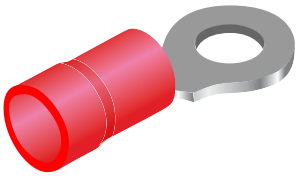
1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti

ONKA-8056-R2-3 V	3.2	6.4	17.5	4.3	10.0	4.5	2.3	0,263	200
ONKA-8058-R2-3.5 MV	3.7	6.6	19.5	6.3	10.0	4.5	2.3	0,285	200
ONKA-8059-R2-3.5 LV	3.7	8.5	22.0	7.8	10.0	4.5	2.3	0,293	200
ONKA-8060-R2-4 SV	4.3	6.6	19.5	6.3	10.0	4.5	2.3	0,285	200
ONKA-8086-R2-4 LV	4.3	8.5	22.0	7.8	10.0	4.5	2.3	0,293	200
ONKA-8087-R2-5 SV	5.3	8.5	22.0	7.8	10.0	4.5	2.3	0,293	200
ONKA-8088-R2-5 LV	5.3	9.5	22.0	7.3	10.0	4.5	2.3	0,309	200
ONKA-8089-R2-6 V	6.5	12.0	27.0	11.0	10.0	4.5	2.3	0,360	200
ONKA-8090-R2-8 V	8.4	12.0	27.0	11.0	10.0	4.5	2.3	0,413	200
ONKA-8091-R2-10 V	10.5	13.6	30.7	13.9	10.0	4.5	2.3	0,473	100
ONKA-8092-R2-12 V	13.0	19.2	35.6	16.0	10.0	4.5	2.3	0,848	100



4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

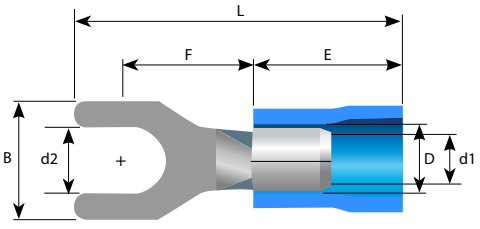
ONKA-8093-R5-4 SV	4.3	7.2	22.0	5.9	12.5	6.5	3.4	0,533	75
ONKA-8094-R5-4 LV	4.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.5	3.4	0,548	75
ONKA-8095-R5-5 V	5.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.5	3.4	0,548	75
ONKA-8096-R5-6 V	6.5	12.0	29.0	10.5	12.5	6.5	3.4	0,581	75
ONKA-8097-R5-8 V	8.4	15.0	33.7	13.7	12.5	6.5	3.4	0,683	75
ONKA-8098-R5-10 V	10.5	15.0	33.7	13.7	12.5	6.5	3.4	0,818	75
ONKA-8099-R5-12 V	13.0	19.2	38.1	16.0	12.5	6.5	3.4	0,930	75



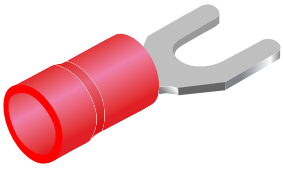
8.0 ~ 10.0 mm^2, Kablo Kesiti

ONKA-8158-R8-4 LV	4.3	12.0	32.5	9.7	17.0	8.0	4.5	1,350	50
ONKA-8159-R8-5 MV	5.3	12.0	32.5	9.7	17.0	8.0	4.5	1,350	50
ONKA-8160-R8-6 SV	6.7	12.0	32.5	9.7	17.0	8.0	4.5	1,500	50
ONKA-8174-R8-5 LV	5.3	15.0	38.0	13.8	17.0	8.0	4.5	1,500	50
ONKA-8175-R8-6 LV	6.7	15.0	38.0	13.8	17.0	8.0	4.5	1,575	50
ONKA-8176-R8-8 V	8.4	15.0	38.0	13.8	17.0	8.0	4.5	1,650	50
ONKA-8177-R8-10 V	10.5	15.0	38.0	13.8	17.0	8.0	4.5	1,688	50

İZOLELİ ÇATAL TİP KABLO UÇLARI

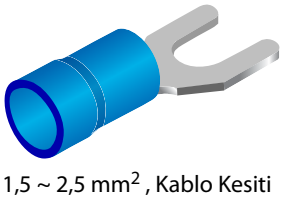


DIN 46237 Standartı, Bakır Malzemeden Kalay Kaplı, PVC İzoleli, 105 °C Çalışma Sıcaklığı, 600 Volt Enerjiye Dayanabilme.



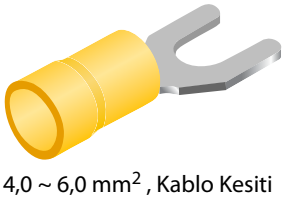
0,5 ~ 1,5 mm^2 , Kablo Kesiti

KOD	METRİK ÖLÇÜ (d2)	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8061-3 V	3.2	5.8	21.0	6.3	10.0	4.1	1.7	**0,240**	200
ONKA - 8062-3.5 SV	3.7	6.4	20.6	6.3	10.0	4.1	1.7	**0,243**	200
ONKA - 8063-3.5 LV	3.7	7.2	21.0	6.3	10.0	4.1	1.7	**0,243**	200
ONKA - 8064-4 SV	4.3	6.4	20.6	6.3	10.0	4.1	1.7	**0,263**	200
ONKA - 8065-4 MV	4.3	7.2	21.0	6.3	10.0	4.1	1.7	**0,263**	200
ONKA - 8066-5 SV	5.3	8.0	21.0	7.0	10.0	4.1	1.7	**0,270**	200
ONKA - 8067-5 LV	5.3	9.5	21.0	7.0	10.0	4.1	1.7	**0,270**	200
ONKA - 8068-6 LV	6.5	12.0	27.2	11.0	10.0	4.1	1.7	**0,348**	200
ONKA - 8069-8 V	8.4	12.0	27.2	11.0	10.0	4.1	1.7	**0,630**	100



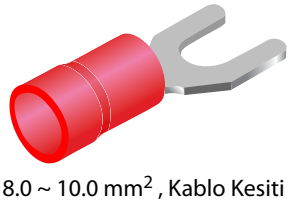
1,5 ~ 2,5 mm^2 , Kablo Kesiti

ONKA - 8070-3 V	3.2	5.8	21.0	6.3	10.0	4.5	2.3	**0,270**	200
ONKA - 8071-3.5 MV	3.7	6.4	21.0	6.3	10.0	4.5	2.3	**0,300**	200
ONKA - 8072-4 SV	4.3	6.4	21.0	6.3	10.0	4.5	2.3	**0,300**	200
ONKA - 8073-4 MV	4.3	7.2	21.2	6.5	10.0	4.5	2.3	**0,315**	200
ONKA - 8074-5 LV	5.3	9.5	22.0	7.2	10.0	4.5	2.3	**0,315**	200
ONKA - 8075-6 LV	6.5	12.0	27.2	11.0	10.0	4.5	2.3	**0,383**	200
ONKA - 8076-8 V	8.4	12.0	27.2	11.0	10.0	4.5	2.3	**0,518**	100



4,0 ~ 6,0 mm^2 , Kablo Kesiti

ONKA - 8580 -3.5 SV	3.7	7.2	25.2	7.5	12.5	6.5	3.4	**0,450**	75
ONKA - 8077-4 SV	4.3	8.5	25.2	7.5	12.5	6.5	3.4	**0,435**	75
ONKA - 8078-4 LV	4.3	9.5	25.2	7.5	12.5	6.5	3.4	**0,435**	75
ONKA - 8079-5 V	5.3	9.5	25.2	7.5	12.5	6.5	3.4	**0,443**	75
ONKA - 8080-6 SV	6.5	9.5	25.2	7.5	12.5	6.5	3.4	**0,600**	75
ONKA - 8081-6 LV	6.5	12.0	31.2	12.0	12.5	6.5	3.4	**0,600**	75
ONKA - 8082-8V	8.4	13.5	30.0	10.5	12.5	6.5	3.4	**0,683**	75



8.0 ~ 10.0 mm^2 , Kablo Kesiti

ONKA - 8083-4V	4.3	8.2	29.0	8.1	17.0	8.0	4.5	**1,305**	50
ONKA - 8084-5V	5.3	9.0	29.0	8.1	17.0	8.0	4.5	**1,350**	50
ONKA - 8085-6V	6.5	10.8	30.5	8.6	17.0	8.0	4.5	**1,425**	50

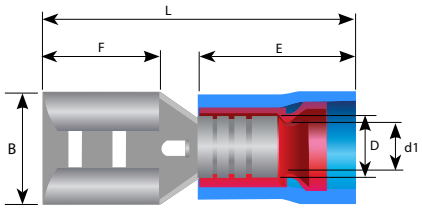
S: Smal

M: Medium

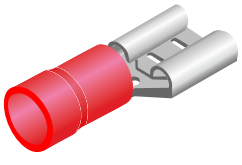
L: Large

PVC İZOLELİ FASTON DİŞİ KABLO UCU

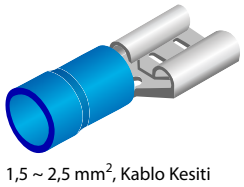
Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
PVC İzoleli,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.



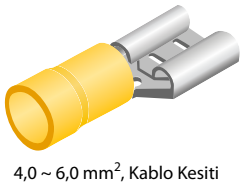
EXTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ



0,5 ~ 1,5 mm², Kablo Kesiti



1,5 ~ 2,5 mm², Kablo Kesiti

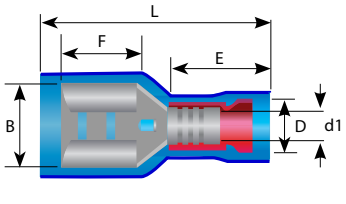


4,0 ~ 6,0 mm², Kablo Kesiti

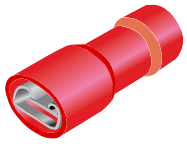
KOD	SOKET GENİŞLİĞİ	B	F	L	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8230-F1-2.8 VD/5	0.5 x 2.8	3.2	6.4	18.5	10.0	4.3	1.7	0,323	200
ONKA - 8231-F1-2.8 VD/8	0.8 x 2.8	3.2	6.4	18.5	10.0	4.3	1.7	0,323	200
ONKA - 8232-F1-4.8 VD/5	0.5 x 4.8	5.0	6.5	19.0	10.0	4.3	1.7	0,345	200
ONKA - 8233-F1-4.8 VD/8	0.8 x 4.8	5.0	6.5	19.0	10.0	4.3	1.7	0,345	200
ONKA - 8234-F1-6.4 VD	0.8 x 6.4	6.6	7.9	21.0	10.0	4.3	1.7	0,435	200
ONKA - 8235-F1-8 VD	0.8 x 8.0	8.4	10.0	24.0	10.0	4.3	1.7	0,540	200
ONKA - 8236-F2-2.8 VD/5	0.5 x 2.8	3.2	6.4	18.5	10.0	5.0	2.3	0,345	150
ONKA - 8237-F2-2.8 VD/8	0.8 x 2.8	3.2	6.4	18.5	10.0	5.0	2.3	0,345	150
ONKA - 8238-F2-4.8 VD/5	0.5 x 4.8	5.0	6.5	19.0	10.0	5.0	2.3	0,375	150
ONKA - 8239-F2-4.8 VD/8	0.8 x 4.8	5.0	6.5	19.0	10.0	5.0	2.3	0,375	150
ONKA - 8240-F2-6.4 VD	0.8 x 6.4	6.6	7.9	21.0	10.0	5.0	2.3	0,480	150
ONKA - 8241 -F2-8 VD	0.8 x 8.0	8.4	10.0	24.0	10.0	5.0	2.3	0,525	150
ONKA - 8242-F2-9.5 VD	1.2 x 9.5	9.5	12.5	29.0	10.0	5.0	2.3	0,713	150
ONKA - 8243-F5-6.4 VD	0.8 x 6.4	6.6	7.9	23.5	12.5	6.5	3.4	0,645	100
ONKA - 8244-F5-9.5VD	1.2 x 9.5	9.9	12.5	28.5	12.5	6.5	3.4	0,975	100

PVC FULL İZOLELİ FASTON DİŞİ KABLO UCU

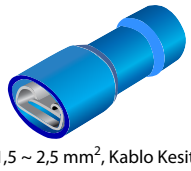
Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
PVC İzoleli,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.



EXTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ



0,5 ~ 1,5 mm², Kablo Kesiti



1,5 ~ 2,5 mm², Kablo Kesiti

4,0 ~ 6,0 mm², Kablo Kesiti

KOD	SOKET GENİŞLİĞİ	B	F	L	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8250-F1-2.8 VFD-5	0.5 x 2.8	3.2	6.4	19.0	10.0	4.3	1.7	0,435	200
ONKA - 8251-F1-2.8 VFD-8	0.8 x 2.8	3.2	6.4	19.0	10.0	4.3	1.7	0,435	200
ONKA - 8252-F1-4.8 VFD-5	0.5 x 4.8	5.0	6.5	20.0	10.0	4.3	1.7	0,435	200
ONKA - 8253-F1-4.8 VFD-8	0.8 x 4.8	5.0	6.5	20.0	10.0	4.3	1.7	0,435	200
ONKA - 8254-F1-6.4 VFD	0.8 x 6.4	6.6	7.9	22.0	10.0	4.3	1.7	0,525	100
ONKA - 8255-F2-2.8 VFD-5	0.5 x 2.8	3.2	6.4	19.0	10.0	5.0	2.3	0,435	100
ONKA - 8256-F2-2.8 VFD-8	0.8 x 2.8	3.2	6.4	19.0	10.0	5.0	2.3	0,435	100
ONKA - 8257-F2-4.8 VFD-5	0.5 x 4.8	5.0	6.5	20.0	10.0	5.0	2.3	0,435	100
ONKA - 8258-F2-4.8 VFD-8	0.8 x 4.8	5.0	6.5	20.0	10.0	5.0	2.3	0,435	100
ONKA - 8259-F2-6.4 VFD	0.8 x 6.4	6.6	7.9	22.0	10.0	5.0	2.3	0,525	100
ONKA - 8260-F5-6.4 VFD	0.8 x 6.4	6.6	7.9	25.0	13.0	6.5	3.4	0,645	75

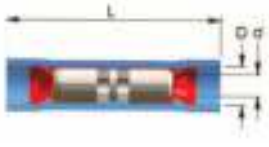
İZOLELİ EK MUFLAR

Pirinç Malzemeden
Kalay Kaplı, PVC İzoleli,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.

KOD	KABLO KESİTİ (mm^2)	L	d	D	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8215-BB 1V	0,5 - 1,5	26.0	1.7	4.1	**0,390**	200
ONKA-8216-BB 2V	1,5 - 2,5	26.0	2.3	4.5	**0,435**	200
ONKA-8217-BB 5V	4,0 - 6,0	27.0	3.4	6.5	**0,750**	100

İZOLELİ ŞEFFAF EK MUFLAR

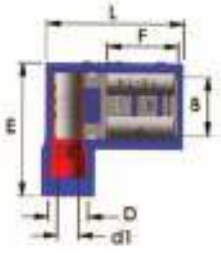
Bakır Malzemeden
Kalay Kaplı, Naylon İzoleli,
150 °C Çalışma Sıcaklığı,
600 Volt Enerjiye Dayanabilme.



KOD	KABLO KESİTİ (mm^2)	L	d	D	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8219-BC 0.5A	0,2 - 0,5	20.0	1.0	2.3	**0,353**	200
ONKA-8220-BC 1A	0,5 - 1,5	26.0	1.8	4.2	**0,375**	200
ONKA-8221-BC 2A	1,5 - 2,5	26.0	2.4	4.8	**0,435**	200
ONKA-8222-BC 5A	4,0 - 6,0	27.0	3.6	4.8	**0,668**	100

İZOLELİ BAYRAK TİP KABLO UCU

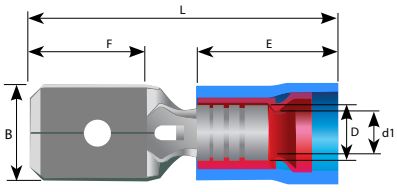
Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
PVC İzoleli,
105 °C Çalışma Sıcaklığı, 300
Volt Enerjiye Dayanabilme.



KOD	KABLO KESİTİ	RENK	SOKET GENİŞLİĞİ	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8225-FL1-6.4AC	0,5 - 1,5 mm^2	Kırmızı	0.8 x 6.4	6.6	7.9	16.1	15.0	4.5	1.7	**0,570**	100
ONKA-8226-FL2-6.4AC	1,5- 2,5 mm^2	Mavi	0.8 x 6.4	6.6	7.9	16.1	15.0	4.5	1.7	**0,570**	100

İZOLELİ EKSTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ ERKEK KABLO UCU

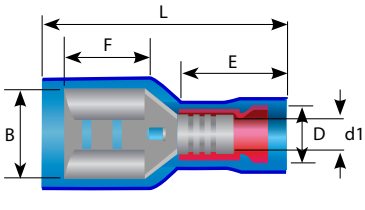
Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

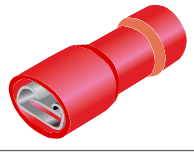
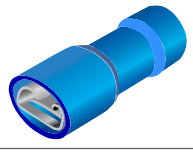
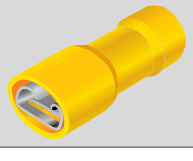


KOD	KABLO KESİTİ	SOKET GENİŞLİĞİ	ÖLÇÜLER (mm)						AD. / ₺	Kutu Adedi
			B	F	L	E	D	d1		
ONKA-8264-M1 - 2.8 VD/5	0.5~1.5 mm 22~16 AWG	0.5 x 2.8	2.8	7.0	19.2	10.0	4.3	1.7	0,323	200
ONKA-8265-M1 - 2.8 VD/8		0.8 x 2.8	2.8	7.8	20.5				0,323	200
ONKA-8266-M1 - 4.8 VD/5		0.5 x 4.8	4.8	7.0	19.2				0,375	200
ONKA-8267-M1 - 4.8 VD/8		0.8 x 4.8	4.8	7.8	20.5				0,375	200
ONKA-8268-M1 - 6.4 VD		0.8 x 6.4	6.4	7.8	21.2				0,420	200
ONKA-8269-M2 - 2.8 VD/5	1.5~2.5 mm 16~14 AWG	0.5 x 2.8	2.8	7.0	19.2	10.0	5.0	2.3	0,405	200
ONKA-8270-M2 - 2.8 VD/8		0.8 x 2.8	2.8	7.8	20.5				0,405	200
ONKA-8271-M2 - 4.8 VD/5		0.5 x 4.8	4.8	7.0	19.2				0,405	200
ONKA-8272-M2 - 4.8 VD/8		0.8 x 4.8	4.8	7.8	20.5				0,405	200
ONKA-8273-M2 - 6.4 VD		0.8 x 6.4	6.4	7.8	21.2				0,435	200
ONKA-8274-M5 - 6.4 VD	4.0~6.0 mm 12~10 AWG	0.8 x 6.4	6.4	7.8	23.7	12.5	6.5	3.4	0,675	100

POLYAMİD FULL İZOLELİ DİŞİ FASTON KABLO UCU

Pirinç malzemeden kalay kaplı, polyamid izoleli,
105 °C çalışma sıcaklığı,
300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

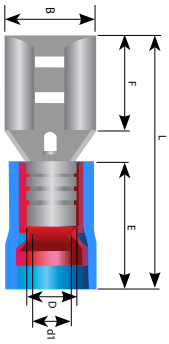


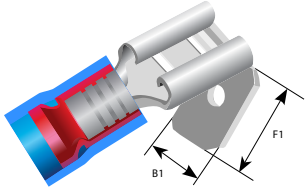
SİPARİŞ KODU	KABLO KESİTLERİ	SOKET GENİŞLİĞİ	ÖLÇÜLER (MM)						RENKLER	AD. / ₺	KUTU ADEDI
			B	F	L	E	D	d1			
ONKA - 8529-F1 - 2.8 AFC	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	0.8 x 2.8	2.8	19.0	10.5	4.2	1.7	1.7		0,645	100
ONKA - 8261-F1 - 6.4 AFC		0.8 x 6.4	6.4	22.0	10.5	4.2	1.7	1.7		0,840	100
ONKA - 8262-F2 - 6.4 AFC	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	0.8 x 6.4	6.4	7.9	22.0	10.5	4.9	2.3		0,840	100
ONKA - 8263-F5 - 6.4 AFC	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	0.8 x 6.4	6.4	24.5	13.0	6.5	3.4	3.4		0,990	100

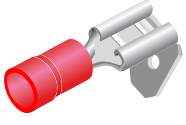
EKSTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ ERKEK, GERİ DÖNÜŞLÜ DİŞİ KABLO UCU

EXTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ

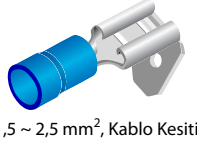
Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
PVC İzoleli,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.



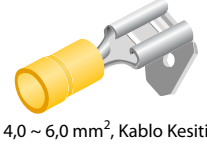




0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti



1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti



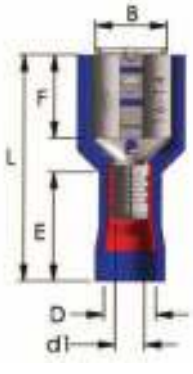
4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

KOD	SOKET GENİŞLİĞİ	B	B1	F	F1	L	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8280-PB1-6.4 VD	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	21.0	10.0	4.3	1.7	0,645	100
ONKA - 8281-PB2-6.4 VD	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	21.0	10.0	5.0	2.3	0,660	100
ONKA - 8282-PB5 -6.4 VD	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	23.5	12.5	6.5	3.4	0,780	50

FULL İZOLELİ EKSTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ ERKEK, GERİ DÖNÜŞLÜ DİŞİ KABLO UCU

EXTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ

Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
PVC İzoleli,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.



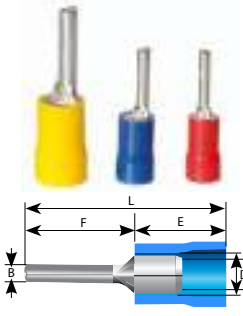
0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti

1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti

4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

KOD	SOKET GENİŞLİĞİ	B	B1	F	F1	L	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8285-PB1-6.4 VFD	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	22.0	10.0	4.3	1.7	0,975	100
ONKA-8286-PB2-6.4 VFD	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	22 .0	10.0	5.0	2.3	1,170	100
ONKA-8590-PB5-6.4 VFD	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	25.0	13.0	6.5	3.4	1,478	50

İĞNE TİP PVC İZOLELİ KABLO UÇLARI



0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti

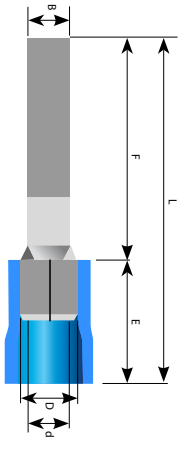
1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti

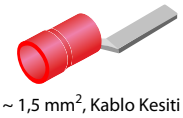
4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

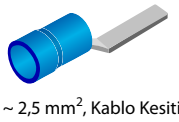
KOD	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8186 -PT1-10V	1.9	20.5	10.5	10.0	4.1	1.7	**0,165**	200
ONKA-8187-PT2-10V	1.9	20.5	10.5	10.0	4.5	2.3	**0,180**	200
ONKA-8188-PT2-12V	1.9	22.5	12.5	10.0	4.5	2.3	**0,180**	200
ONKA-8189-PT2-18V	1.9	28.5	18.5	10.0	4.5	2.3	**0,345**	200
ONKA-8190-PT5-13V	2.8	26.2	13.7	12.5	6.5	3.4	**0,375**	100

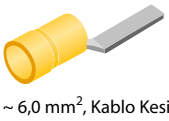
Bakır malzemeden, kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme.

BIÇAK TİP PVC İZOLELİ KABLO UÇLARI




0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti


1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti

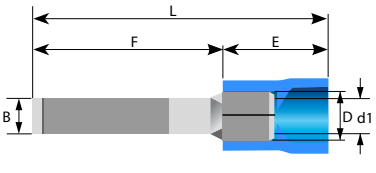

4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

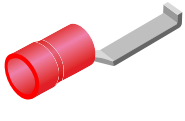
KOD	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8191 -BT1-10A	2.4	21.5	10.5	11.0	4.1	1.7	**0,413**	100
ONKA-8192-BT1-14A	3.0	22.0	11.0	11.0	4.1	1.7	**0,450**	100
ONKA-8193-BT1-18A	3.0	25.0	14.0	11.0	4.1	1.7	**0,653**	100
ONKA-8194-BT2-9A	2.8	20.0	9.0	11.0	4.5	2.3	**0,525**	100
ONKA-8195-BT2-18A	2.4	29.0	18.0	11.0	4.5	2.3	**0,525**	100
ONKA-8196-BT5-18A	3.0	31.0	18.0	13.0	6.5	3.4	**1,125**	100

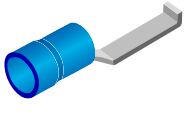
Bakır malzemeden kalay kaplı, Naylon izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

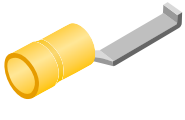
UCU KIVRIK İZOLELİ BIÇAK TERMİNALLER

Bakır malzemeden kalay kaplı, Naylon izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



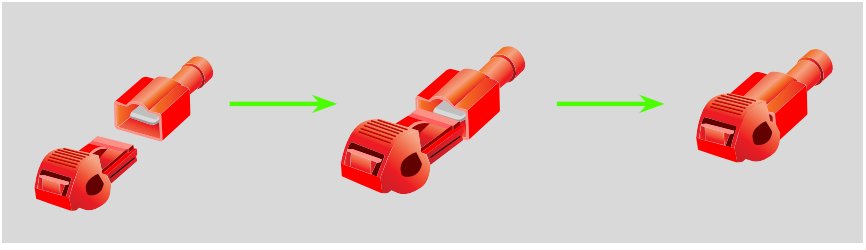


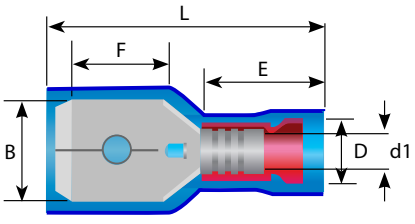


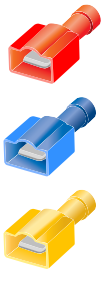


KOD	KABLO KESİTİ	ÖLÇÜLER (mm)						AD. / ₺	KUTU ADEDİ
		B	F	L	E	D	d1		
ONKA-LB1-3A	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	3.0	18.0	29.0	11.0	4.1	1.7	**0,585**	200
ONKA-LB1-4.6A		4.6						**0,683**	
ONKA-LB2-3A	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	3.0	18.0	29.0	11.0	4.5	2.3	**0,780**	100
ONKA-LB2-4.6A		4.6						**0,953**	
ONKA-LB5-3A	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	3.0	17.5	30.5	130	6.5	3.4	**1,125**	100
ONKA-LB5-4.6A		4.6						**1,290**	

FULL İZOLELİ ERKEK TERMİNAL & T BAĞLANTI TERMİNALİ

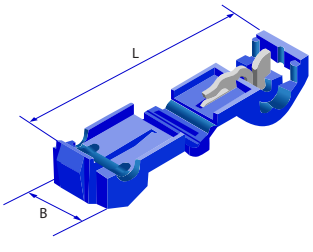


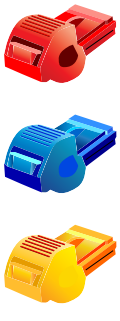




KOD	KABLO KESİTİ	ÖLÇÜLER (mm)						AD. / ₺	KUTU ADEDİ
		B	F	L	E	D	d1		
ONKA-M1-6.4AFC	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	6.35	7.9	23.5	10.5	4.2	1.7	**0,525**	100
ONKA-M2-6.4AFC	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	6.35	7.9	23.5	10.5	4.9	2.3	**0,585**	100
ONKA-M5-6.4AFC	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	6.35	7.9	27.0	13.0	6.5	3.4	**0,825**	100

Pirinç malzemeden kalay kaplı, Naylon izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



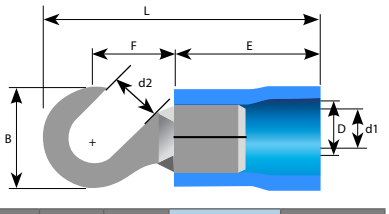


KOD	KABLO KESİTİ	ÖLÇÜLER (mm)		AD. / ₺	KUTU ADEDİ
		B	L		
ONKA-SPM1A	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	6.35	23.5	**0,630**	100
ONKA-SPM2A	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	6.35	23.5	**0,698**	100
ONKA-SPM5A	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	6.35	27.0	**1,125**	100

ÇENGEL İZOLELİ KABLO UCU

Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
PVC İzoleli,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.

EXTRA ÇİFT YÜKSÜKLÜ



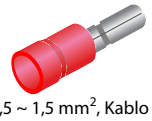
0,5 ~ 1,5 mm², Kablo Kesiti

1,5 ~ 2,5 mm², Kablo Kesiti

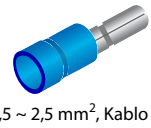
4,0 ~ 6,0 mm², Kablo Kesiti

KOD	METRİK ÖLÇ. (d2)	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8290-H1-4V	4.3	8.0	21.0	7.0	10.0	4.1	1.7	**0,450**	100
ONKA - 8291-H1-5V	5.3	8.0	21.0	7.0	10.0	4.1	1.7	**0,488**	100
ONKA - 8292-H1-6V	6.5	11.6	26.8	11.1	10.0	4.1	1.7	**0,705**	100
ONKA - 8293-H2-4V	4.3	8.5	22.0	7.8	10.0	4.5	2.3	**0,630**	100
ONKA - 8294-H2-5V	5.3	9.5	22.0	7.3	10.0	4.5	2.3	**0,675**	100
ONKA - 8295-H2-6V	6.5	12.0	27.0	11.0	10.0	4.5	2.3	**0,780**	100
ONKA - 8296-H5-4V	4.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.5	3.4	**1,058**	50
ONKA - 8297-H5-5V	5.3	9.5	25.0	8.3	12.5	6.5	3.4	**1,073**	50
ONKA - 8298-H5-6V	6.5	12.0	29.0	10.5	12.5	6.5	3.4	**1,170**	50

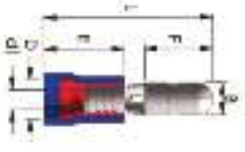
İZOLELİ KURŞUN ERKEK KABLO UCU

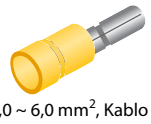


0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti



1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti





4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

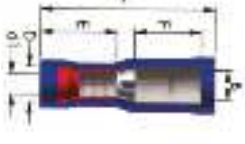
KOD	B	F	L	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8200-BD1-4VD	4.0	8.5	21.0	10.0	4.3	1.7	**0,390**	100
ONKA-8201-BD2-4VD	4.0	8.5	21.0	10.0	4.3	2.3	**0,405**	100
ONKA-8202-BD2-5VD	5.0	8.5	21.0	10.0	5.0	2.3	**0,450**	100
ONKA-8203-BD5-5VD	5.0	8.5	23.5	13.0	6.5	3.4	**0,600**	100

Bakır malzemeden, kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme.

FULL İZOLELİ KURŞUN DİŞİ KABLO UCU

0,5 ~ 1,5 mm^2, Kablo Kesiti

1,5 ~ 2,5 mm^2, Kablo Kesiti



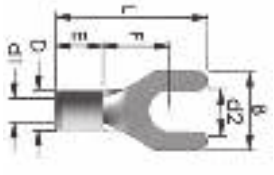
4,0 ~ 6,0 mm^2, Kablo Kesiti

KOD	B	F	L	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA-8210-RE1-4VFD	4.0	9.0	23.5	11.0	4.3	1.7	**0,488**	100
ONKA-8211-RE2-4VFD	4.0	9.0	23.5	11.0	5.0	2.3	**0,495**	100
ONKA-8212-RE2-5VFD	5.0	9.0	23.5	11.0	5.0	2.3	**0,525**	100
ONKA-8213-RE5-5VFD	5.0	9.0	25.0	13.0	6.5	3.4	**0,780**	100

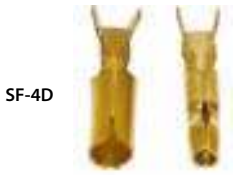
Bakır malzemeden, kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme.

İZOLESİZ (Kaynaklı) ÇATAL KABLO UCU

Pirinç Malzemeden Kalay Kaplı,
75 °C Çalışma Sıcaklığı,
300 Volt Enerjiye Dayanabilme.



KOD	METRİK ÖLÇ. (d2)	B	L	F	E	D	d1	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8301-S1-3 NB	3.2	5.8	16.0	6.3	5.0	3.4	1.7	**0,479**	1.000
ONKA - 8302-S1-4 MNB	4.3	7.2	16.0	6.3	5.0	3.4	1.7	**0,479**	1.000
ONKA - 8303-S1-5 SNB	5.3	8.0	16.0	7.0	5.0	3.4	1.7	**0,525**	1.000
ONKA - 8304-S1-6 SNB	6.5	9.5	16.0	7.0	5.0	3.4	1.7	**0,525**	1.000
ONKA - 8305-S1-8 NB	8.4	12.0	22.2	11.0	5.0	3.4	1.7	**0,645**	1.000
ONKA - 8306-S2-3 NB	3.2	5.8	16.0	6.3	5.0	4.1	2.3	**0,525**	1.000
ONKA - 8307-S2-4 MNB	4.3	7.2	16.2	6.5	5.0	4.1	2.3	**0,525**	1.000
ONKA - 8308-S2-5 SNB	5.3	8.5	17.0	7.3	5.0	4.1	2.3	**0,593**	1.000
ONKA - 8309-S2-6 SNB	6.5	9.5	17.0	7.3	5.0	4.1	2.3	**0,593**	1.000
ONKA - 8310-S2-8 NB	8.4	12.0	22.0	11.0	5.0	4.1	2.3	**0,713**	1.000
ONKA - 8311-S5-4 SNB	4.3	8.5	18.7	7.5	6.0	5.6	3.4	**0,750**	500
ONKA - 8312-S5-5 NB	5.3	9.5	18.7	7.5	6.0	5.6	3.4	**0,750**	500
ONKA - 8313-S5-6 SNB	6.5	9.5	18.7	7.5	6.0	5.6	3.4	**0,750**	500
ONKA - 8314-S5-8 NB	8.4	13.5	23.5	10.5	6.0	5.6	3.4	**1,080**	500
ONKA - 8315-S8-4 NB	4.3	8.2	20.5	8.1	8.5	7.2	4.5	**1,470**	500
ONKA - 8316-S8-5 NB	5.3	9.0	20.5	8.1	8.5	7.2	4.5	**1,575**	500
ONKA - 8317-S8-6 NB	6.5	10.8	22.5	8.6	8.5	7.2	4.5	**1,650**	500



YASSI GEÇME TİP DİŞİ - ERKEK TERMİNALLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8650	SF-1D	6.3 Dişi Terminal	0,113	300
ONKA - 8651	SF-2D	6.3 Dişi Terminal Tırnaklı	0,113	300
ONKA - 8652	SF-3D	9.5 Dişi Terminal	0,289	100
ONKA - 8653	SF-1/2 D	2.8 Dişi Terminal	0,064	1000
ONKA - 8654	SF-1D	4.8 Mini Dişi Terminal	0,094	500
ONKA - 8354	SF-1D	6.3 RÇN-DÇN Çelik Terminal	0,134	300
ONKA - 8355	SF-1D	6.3 Eğri Dişi Terminal	0,203	250
ONKA - 8356	SF-1D	Mini Eğri Dişi Terminal	0,117	400
ONKA - 8656	SF-2.5 D	7.7 Eğri Dişi Terminal	0,157	200
ONKA - 8657	SF-3D	9.5 Eğri Terminal	0,581	100
ONKA - 8658	SF-1D E	6.5 Dişi-Erkek Terminal	0,248	100

YASSI GEÇME TİP DİŞİ - ERKEK TERMİNALLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8659	SF-1E ÇK	6.3 Erkek Terminal	0,180	300
ONKA - 8660	SF-1EU1	6.3 Erkek Terminal	0,131	300
ONKA - 8661	SKN-1/2	4.8 Erkek Terminal	0,076	500

TOPRAKLAMA TİPİ TERMİNALLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8663	SK-2.5	04 Topraklama Tipi Terminal	0,203	1000
ONKA - 8664	SK-4	05 Topraklama Tipi Terminal	0,225	500
ONKA - 8665	SK-6	06 Topraklama Tipi Terminal	0,267	250

DELİKLİ TİP TOPRAKLAMA TERMİNALLERİ

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8357	SW-4	03/04 Topraklama Terminal	0,080	1000
ONKA - 8666	SKN-1	03/0 Topraklama Terminal	0,107	500
ONKA - 8667	SKN-2.5	04/05/06 Topraklama Terminal	0,150	400
ONKA - 8668	SKN-4	04/05/06 Topraklama Terminal	0,191	250
ONKA - 8669	SKN-6	06/08 Topraklama Terminal	0,319	150
ONKA - 8670	SKN-10	08/10/12/13 Topraklama Terminal	0,363	100

ÇATAL TİP TOPRAKLAMA TERMİNALLERİ

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8671	SKN-1C	Çatal Tip Top. Terminali	0,120	750
ONKA - 8672	SKN-2.5	Çatal Tip Top. Terminali	0,140	500
ONKA - 8673	SKN-4C	Çatal Tip Top. Terminali	0,219	250
ONKA - 8674	SKN-6C	Çatal Tip Top. Terminali	0,333	150

DİŞİ GEÇMELİ TİP TERMİNALLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8675	SF-4D	Dişi Geçmeli Tip Terminal	0,144	300
ONKA - 8676	SF-4E	Erkek Geçmeli Tip Terminal	0,144	300
ONKA - 8677	SF-4D O	Dişi Geçmeli Tip Terminal	0,140	300
ONKA - 8678	SF-4E O	Erkek Geçmeli Tip Terminal	0,140	300

YASSI GEÇME TİP ERKEK TERMİNALLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8358	SFK-1	1-04 (6.3) Top Erkek Terminal	0,165	1000
ONKA - 8359	SFK-4	4-03 (4.8) Top Erkek Terminal	0,151	1000
ONKA - 8363	SFK-25	Kart Tip Erkek Terminal 6.3	0,157	1000
ONKA - 8364	SFK-35	Kart Tip Erkek Terminal 6.3	0,165	1000
ONKA - 8365	SFK-39	Kart Tip Erkek Terminal 6.3	0,165	1000
ONKA - 8366	SFK-43	Kart Tip Erkek Terminal 6.3	0,169	1000
ONKA - 8367	SFK-25	Mini Kart Tip Erkek Terminal 4.8	0,153	1000

RPK TİP TERMİNALLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8368	SF-22	Erkek Terminal RPK	0,248	4000
ONKA - 8369	SF-22	Dişi Terminal RPK	0,231	4000

YASSI GEÇME TİP DİŞİ TERMİNALLER

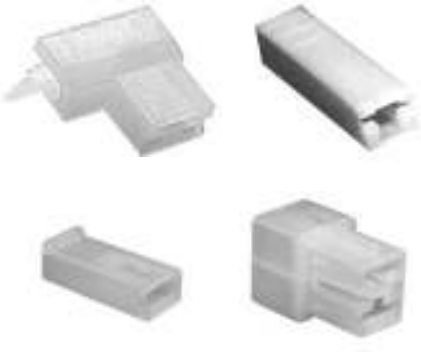
KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8383	SF-1D	Mini DÇN Terminal	0,134	500
ONKA - 8384	SF-1D	1D B Dişi Terminal	0,127	300
ONKA - 8385	SF-1D	1D K Dişi Terminal	0,110	300
ONKA - 8386	SF-W	W Buji Kablo Ucu	0,248	100

TERMİNAL KILIFLARI

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8679	SF-1D	Terminal Kılıfı (PE)	0,062	300
ONKA - 8680	SF-2D	Mini Terminal Kılıfı (PE)	0,050	250
ONKA - 8681	SF-3D	Terminal Kılıfı (PE)	0,092	100
ONKA - 8387	SF-1D	Terminal Kılıfı (PVC)	0,094	300
ONKA - 8388	SF-4D	Terminal Kılıfı (PE)	0,080	100
ONKA - 8389	SF-1E	Terminal Kılıfı (PE)	0,094	500

KONNEKTÖRLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8820	SF-1D	Eğri Konnektör	0,112	250
ONKA - 8821	R-Tipi	6.3 Konnektör (SF-2D)	0,162	300
ONKA - 8822	R-Tipi	4.8 Konnektör (SF-1D mini)	0,061	500
ONKA - 8823	R-Tipi	2.8 Konnektör (SF-1/2D)	0,062	1000



ERKEK VE DİŞİ KONNEKTÖRLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8399	101	1'li Erkek Konnektör	0,330	100
ONKA - 8400	102	1'li Dişi Konnektör	0,330	100
ONKA - 8401	201	2'li Erkek Konnektör	0,413	100
ONKA - 8402	202	2'li Dişi Konnektör	0,413	100
ONKA - 8403	301	3 'lü Erkek Konnektör	0,495	100
ONKA - 8404	302	3 'lü Dişi Konnektör	0,496	100
ONKA - 8683	401	4'lü Erkek Konnektör	0,736	100
ONKA - 8684	402	4 'lü Dişi Konnektör	0,770	100
ONKA - 8685	601	6'lı Erkek Konnektör	0,904	100
ONKA - 8686	602	6'lı Dişi Konnektör	0,930	100
ONKA - 8687	801	8'li Erkek Konnektör	1,155	100
ONKA - 8688	802	8'li Dişi Konnektör	1,155	100
ONKA - 8405		12'li Fişli Klemens	6,611	1

ERKEK VE DİŞİ KONNEKTÖRLER

KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8406	GF-1D	6.3 GM KAP. Terminal	0,310	300
ONKA - 8407	GF-2D	6.3 GM KAP. Terminal	0,310	300
ONKA - 8408	GF-1D	4.8 Mini KAP. Terminal	0,190	500
ONKA - 8409	GF-1D	6.3 Eğri KAP. Terminal	0,317	250
ONKA - 8413	GF-1EU1	Eğri KAP. Terminal	0,342	300
ONKA - 8414	GF-1/2 D	1/2 GM. KAP. Terminal	0,173	1000

KAPLAMALI TERMİNALLER

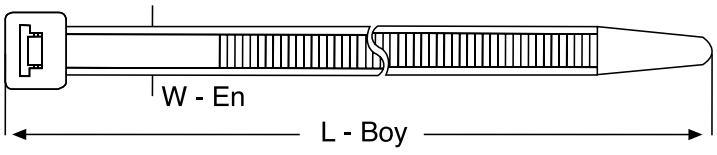
KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8415	GK-2.5	04 GM. KAP. Terminal	0,315	1000
ONKA - 8416	GK-4	05 GM. KAP. Terminal	0,699	500
ONKA - 8417	GK-6	06 GM. KAP. Terminal	0,692	250

BAKIR TİPİ KABLO UÇLARI

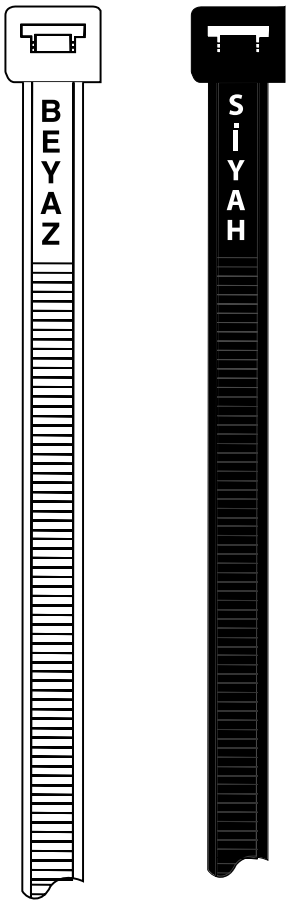
KOD		AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
ONKA - 8418	BA-10	Bakır Top. Kablo Ucu	0,891	100
ONKA - 8419	BA-16	Bakır Top. Kablo Ucu	1,139	100
ONKA - 8436	BA-25	Bakır Top. Kablo Ucu	1,822	100
ONKA - 8437	BA-35	Bakır Top. Kablo Ucu	2,832	50
ONKA - 8438	BA-50	Bakır Top. Kablo Ucu	5,220	25
ONKA - 8439	BA-70	Bakır Top. Kablo Ucu	7,508	25

Onka®

KABLO BAĞLARI



KOD	L	W	MAK. BAĞ. ÇAPI	TAŞI. AĞIR. (kg)	AD. / ₺	POŞET ADEDİ	KOLİ ADEDİ
ONKA - 8480	100	2.5	22	8.1	**0,029**	100 / 1000	70.000
ONKA - 8432	140	2.5	40	8.1	**0,047**	100 / 1000	45.000 / 50.000
ONKA - 8482	200	2.5	53	8.1	**0,069**	100 / 1000	40.000 / 45.000
ONKA - 8483	150	3.6	35	18.2	**0,072**	100 / 1000	33.000
ONKA - 8484	200	3.6	53	18.2	**0,098**	100 / 1000	25.000
ONKA - 8485	250	3.6	65	18.2	**0,128**	100 / 1000	20.000
ONKA - 8486	300	3.6	76	18.2	**0,150**	100 / 1000	20.000
ONKA - 8487	370	3.6	102	18.2	**0,188**	100 / 1000	15.000
ONKA - 8489	200	4.8	50	22.2	**0,135**	100	16.000
ONKA - 8490	250	4.8	60	22.2	**0,173**	100	13.000
ONKA - 8491	300	4.8	76	22.2	**0,203**	100	13.000
ONKA - 8492	370	4.8	102	22.2	**0,225**	100	10.000
ONKA - 8493	430	4.8	110	22.2	**0,342**	100	9.000
ONKA - 8494	530	4.8	140	22.2	**0,480**	100	8.000
ONKA - 8119	250	7.6	60	54.5	**0,338**	100	8.000
ONKA - 8495	300	7.6	76	54.5	**0,375**	100	6.500
ONKA - 8496	370	7.6	102	54.5	**0,450**	100	5.000
ONKA - 8497	450	7.6	127	54.5	**0,570**	100	3.500
ONKA - 8498	530	7.6	140	54.5	**0,728**	100	3.000
ONKA - 8499	710	7.6	190	54.5	**1,050**	100	2.000
ONKA - 8147	750	7.6	220	55	**1,140**	100	2.000
ONKA - 8502	710	9.0	190	79.4	**1,000**	100	2.000
ONKA - 8524	760	9.0	236	79.4	**1,425**	100	1.000
ONKA - 8504	940	9.0	280	79.4	**1,875**	100	1.000
ONKA - 8505	1220	9.0	365	79.4	**3,375**	100	1.000

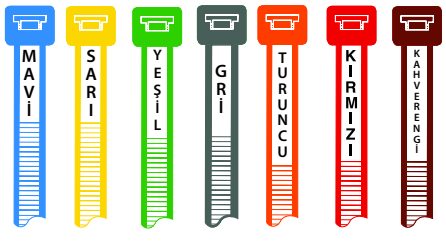


B

S

GW ürünleri DUPONT marka, nylon 6/6 hammaddeden imal edilmiş olup, – 40 + 85 °C ortam sıcaklığında çalışır. UL 94 / V2 normunda, kendini söndürme özelliğine sahiptir. Yüksek kaliteli GW kablo bağları (benzin, mazot, hayvansal yağ, boya, vernik) gibi maddelere karşı üstün direnç göstermektedir. Ürünler beyaz / siyah ve yandaki renkler olarak STOK mevcuttur.
Beyaz / siyah renk dışındaki kablo bağlarının fiyatları farklıdır. Diğer renk istekleriniz için firmamızla irtibata geçiniz. Ürünlerimizin dış ortam kullanımı icin UV Modelleri mevcuttur.

KABLO BAĞLARI (Renkli)



KOD	L	W	MAK. BAĞ. ÇAPI	TAŞI. AĞIR. (kg)	AD. / ₺	POŞET ADEDİ	KOLİ ADEDİ
ONKA - 8178	100	2.5	22	8.1	**0,039**	1000	70.000
ONKA - 8179	140	2.5	40	8.1	**0,063**	100	45.000
ONKA - 8180	200	2.5	53	8.1	**0,093**	100	40.000 / 45.000
ONKA - 8181	150	3.6	35	18.2	**0,093**	100	35.000
ONKA - 8182	200	3.6	53	18.2	**0,126**	100	25.000
ONKA - 8183	250	3.6	65	18.2	**0,165**	100	20.000
ONKA - 8184	300	3.6	76	18.2	**0,203**	100	20.000
ONKA - 8152	200	4.8	50	22.2	**0,180**	100	16.000
ONKA - 8154	250	4.8	102	22.2	**0,225**	100	10.000
ONKA - 8185	300	4.8	76	22.2	**0,270**	100	13.000
ONKA - 8205	370	4.8	102	22.2	**0,330**	100	10.000
ONKA - 8209	370	7.6	102	54.5	**0,585**	100	5.000
ONKA - 8218	450	7.6	127	54.5	**0,743**	100	3.000
ONKA - 8219	530	7.6	140	54.5	**0,938**	100	3.000

GW ürünleri DUPONT marka, nylon 6/6 hammaddeden imal edilmiş olup, - 40 - 85 °C ortam sıcaklığında çalışır. UL 94 / V2 normunda, kendini söndürme özelliğine sahiptir. Yüksek kaliteli GW kablo bağları (benzin, mazot, hayvansal yağ, boya, vernik) gibi maddelere karşı üstün direnç göstermektedir. Ürünler beyaz / siyah ve yandaki renkler olarak STOK mevcuttur. Beyaz / siyah renk dışın daki kablo bağlarının fiyatları farklıdır. Diğer renk istekleriniz için firmamızla irtibata geçiniz. Ürünlerimizin dış ortam kullanımı için UV modelleri mevcuttur.

ULTRAVIOLE KABLO BAĞLARI

Sipariş Kodu	L	W	MAKS. BAĞ. ÇAPI	TAŞ. AĞIR. (Kg)	ADET (₺)	POŞET ADEDİ	KOLİ ADEDİ
ONKA - 8950	100	2.5	22	8.1	**0,039**	1000	70.000
ONKA - 8952	140	2.5	33	8.1	**0,063**	100	55.000
ONKA - 8956	200	2.5	53	8.1	**0,093**	100	45.000 / 50.000
ONKA - 8960	150	3.6	35	18.2	**0,093**	100	33.000
ONKA - 8962	200	3.6	53	18.2	**0,126**	100	25.000
ONKA - 8964	250	3.6	65	18.2	**0,165**	100	20.000
ONKA - 8966	300	3.6	76	18.2	**0,203**	100	20.000
ONKA - 8970	200	4.8	50	22.2	**0,180**	100	16.000
ONKA - 8972	250	4.8	60	22.2	**0,225**	100	13.000
ONKA - 8974	300	4.8	76	22.2	**0,270**	100	13.000
ONKA - 8976	370	4.8	102	22.2	**0,330**	100	10.000
ONKA - 8980	300	7.6	76	54.5	**0,488**	100	6.500
ONKA - 8982	370	7.6	102	54.5	**0,585**	100	5.000
ONKA - 8984	450	7.6	127	54.5	**0,743**	100	3.500
ONKA - 8986	530	7.6	140	54.5	**0,938**	100	3.000
ONKA - 8990	760	9.0	236	79.4	**1,845**	100	2.000
ONKA - 8994	940	9.0	280	79.4	**2,438**	100	1.000

ÖZEL KABLO BAĞLARI

KULLANIM ALANLARI

Gıda ve ilaç endüstrilerinde kullanılan tipik metal dedektörleri, metal algılama sistemleri ve X-Ray kontrol sistemleri tarafından algılanma ve reddedilme yeteneğine sahiptir.

Özellikle gıda ve ilaç endüstrilerinde hammadde, yarımamül, diğer ürün yan girdi ambalajları, poşet, torba, çuval ağızlarının bağlanmasında, üretim hatlarındaki elektrik kablo, boru ve boru demetlerinin bağlanmasında ve diğer tesisatların sabitlenmesinde, ürünü kirletme riski bulunan makine aksamlarının sabitlenmesinde vb… ve diğer bir çok uygulama alanında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Kuvvetli ve dayanıklı malzemelerden Naylon 6, Naylon 6.6, Polypropilen malzemelerden yapılmıştır.

Ürün boyunca dağıtılmış metal içeriğe sahiptir ve bu sebeple parçalar halinde kesilseler dahi tespit edilebilme özelliğine sahiptir.

Genel Özellikler :

- Metal algılama sistemleri (metal dedektörü ve mıknatıs) tarafından tespit edilebilir,
- X-Ray kontrol sistemleri tarafından tespit edilebilir,
- HACCP sisteminin bir parçası olarak kullanılabilir,
- Farklı renk seçenekleri mevcuttur (sadece DTMN 0500 ürünü için geçerli),
- Uygun maliyetlidir,
- Çevre dostudur.

METAL DEDEKTÖRLERİ | **X-RAY KONTROL SİSTEMLERİ** | **ENDÜSTRİYEL MIKNATISLAR**

KİLİTLİ KABLO BAĞI

KOD	RENK	BOY (mm)	EN (mm)	AD. / ₺	POŞET/AD.
DTMN 01523	MAVİ	92	2,4	✆	100
DTMN 01525		186	4,8		100
DTMN 01527		340	7		100
DTMN 01528		360	4,8		100

KABLO BAĞI

KOD	RENK	BOY (mm)	EN (mm)	AD. / ₺	POŞET/AD.
DTMN 01529	MAVİ	150	3,5	✆	100
DTMN 01530		200	4,6		100
DTMN 01531		145	3,4		100
DTMN 01532		185	4,6		100
DTMN 01533		380	4,7		100
DTMN 01540		390	7,6		100

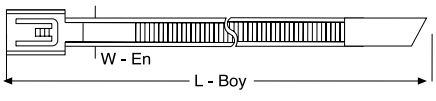
RENKLİ KABLO BAĞI

KOD	RENK	BOY (mm)	EN (mm)	AD. / ₺	POŞET/AD.
DTMN 0500	MAVİ	390	4,6	✆	100
	KIRMIZI				100
	SARI				100
	YEŞİL				100
	TURUNCU				100

TEKRAR KULLANILABİLİR KABLO BAĞI

KOD	RENK	BOY (mm)	EN (mm)	AD. / ₺	POŞET/AD.
DTMN 01539	MAVİ	250	4,7	✆	100

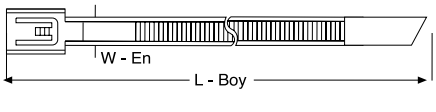
PASLANMAZ SINIFI 304-316 ÇELİK KABLO BAĞLARI



KOD	L	W	MAK. BAĞ. ÇAPI	TAŞI. AĞIR. (kg)	AD. / TL 304 PASLANMAZ	AD. / ₺ 316 PASLANMAZ	POŞET ADEDİ	KOLİ ADEDİ
ONKA - 8600	127	4.6	25.0	46	0,975	1,365	100	8000
ONKA - 8601	152	4.6	37.0	46	1,035	1,485	100	8000
ONKA - 8602	201	4.6	50.0	46	1,290	1,845	100	6000
ONKA - 8603	266	4.6	69.0	46	1,380	1,980	100	6000
ONKA - 8604	300	4.6	76.0	46	1,455	2,070	100	4000
ONKA - 8605	362	4.6	102	46	1,590	2,250	100	4000
ONKA - 8606	521	4.6	152	46	1,830	2,633	100	3000
ONKA - 8607	679	4.6	203	46	2,625	3,750	100	2000
ONKA - 8608	838	4.6	254	46	3,075	4,425	100	2000
ONKA - 8609	152	7.9	25.0	114	1,425	2,175	100	4000
ONKA - 8610	201	7.9	50.0	114	1,620	2,250	100	3000
ONKA - 8611	266	7.9	69.0	114	1,725	2,475	100	3000
ONKA - 8612	300	7.9	76.0	114	1,845	2,633	100	2000
ONKA - 8613	362	7.9	102	114	1,995	2,858	100	2000
ONKA - 8614	521	7.9	152	114	2,625	3,750	100	1500
ONKA - 8615	679	7.9	203	114	3,060	4,350	100	1000
ONKA - 8616	838	7.9	254	114	3,975	5,775	100	1000

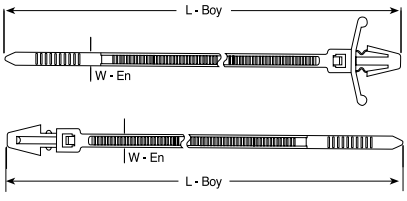
PASLANMAZ SINIFI 304 PVC KAPLI ÇELİK KABLO BAĞLARI

AISI 316 Paslanmaz Çelik



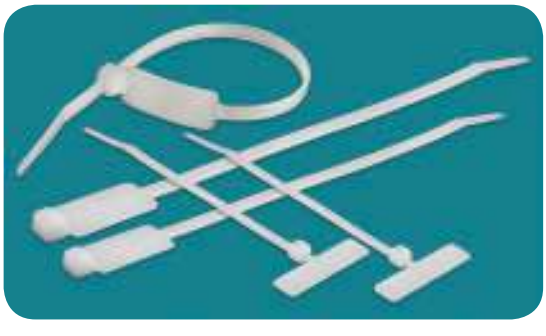
KOD	L	W	MAK. BAĞ. ÇAPI	TAŞI. AĞIR. (kg)	AD. / ₺ 304 PASLANMAZ	POŞET ADEDİ	KOLİ ADEDİ
ONKA - 8246	127	4.6	25.0	46	1,125	100	8000
ONKA - 8247	152	4.6	37.0	46	1,215	100	8000
ONKA - 8248	201	4.6	50.0	46	1,455	100	6000
ONKA - 8249	266	4.6	69.0	46	1,575	100	6000
ONKA - 8275	300	4.6	76.0	46	1,680	100	4000
ONKA - 8276	362	4.6	102	46	1,890	100	4000
ONKA - 8277	521	4.6	203	46	2,130	100	3000
ONKA - 8278	679	4.6	25.0	46	3,075	100	2000
ONKA - 8149	838	4.6	254	55	4,380	100	2.000
ONKA - 8283	152	7.9	50.0	114	1,800	100	4000
ONKA - 8284	201	7.9	69.0	114	1,890	100	3000
ONKA - 8288	266	7.9	76.0	114	2,070	100	3000
ONKA - 8289	300	7.9	152	114	2,130	100	2000
ONKA - 8379	362	7.9	102	114	2,370	100	1500
ONKA - 8300	521	7.9	254	114	3,150	100	1500
ONKA - 8318	679	7.9	305	114	3,795	100	2000
ONKA - 8150	838	7.9	254	120	5,475	100	1000

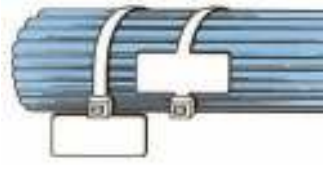
PANELE KAFADAN SIKIŞAN KABLO BAĞI

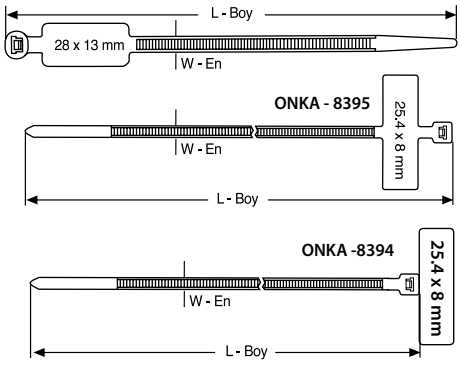


KOD	L	W	MAKSİMUM BAĞLAMA ÇAPI	TAŞIMA AĞIRLIĞI (kg)	DELİK ÇAPI (Ø)	AD. / ₺	POŞET ADEDİ
ONKA - 8380	100	2.5	22	12	Ø 4.8	**0,105**	100
ONKA - 8902	100	3.6	21	18	Ø 6.4	**0,173**	100
ONKA - 8905	150	4.8	32	25	Ø 6.4	**0,225**	100
ONKA - 8382	200	4.8	46	25	Ø 6.4	**0,278**	100

ETiKETLi KABLO BAĞI

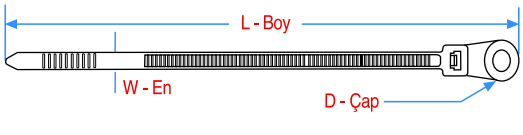






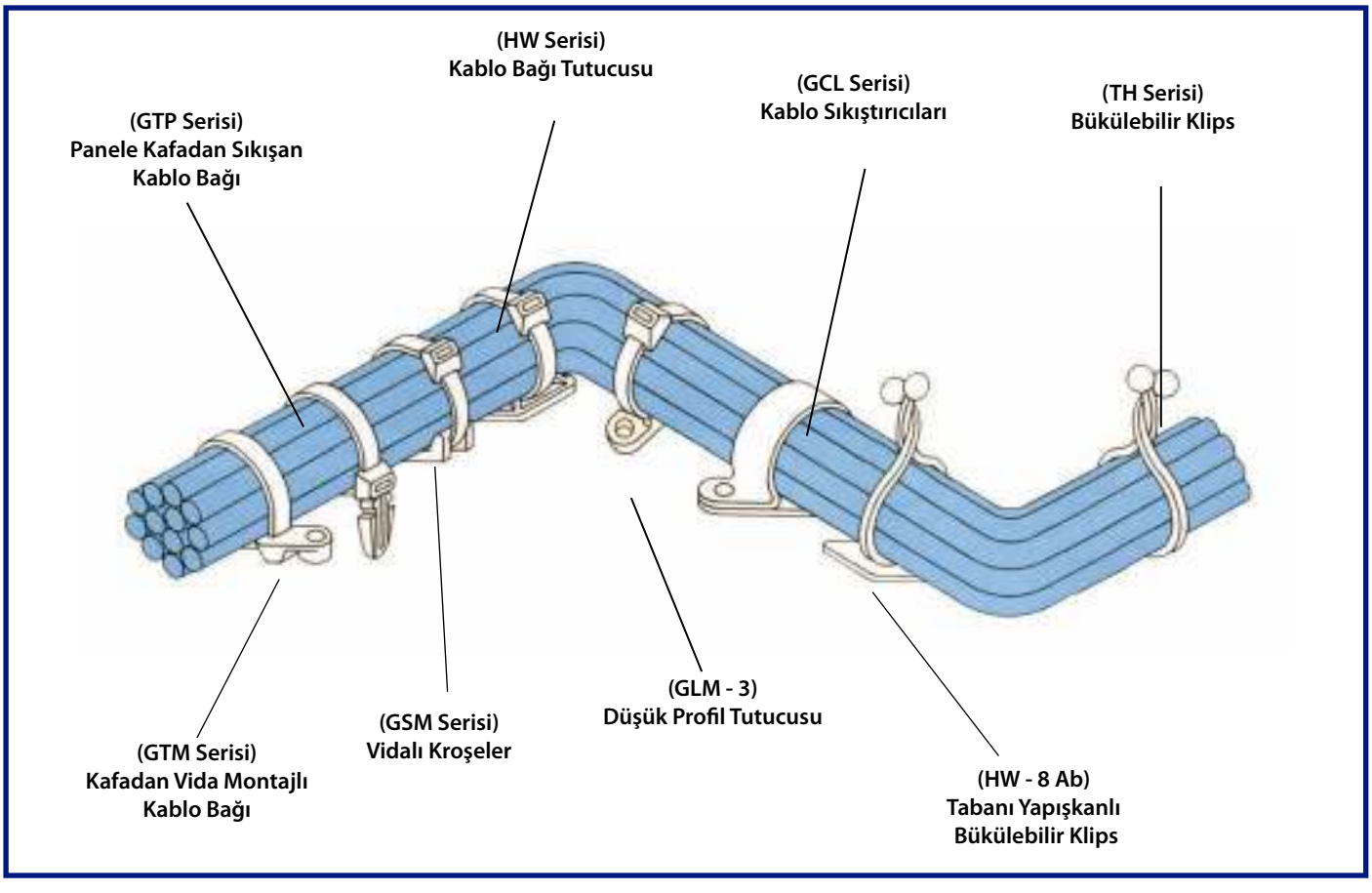
KOD	L	W	MAKSİMUM BAĞLAMA ÇAPI	TAŞIMA AĞIRLIĞI (kg)	AD. / ₺	POŞET ADEDİ
ONKA - 8390	100	2.5	18	8.1	**0,135**	100
ONKA - 8395	100	2.5	18	8.1	**0,135**	100
ONKA - 8396	195	4.8	45	22.2	**0,225**	100

KAFADAN VİDA MONTAJLI KABLO BAĞI

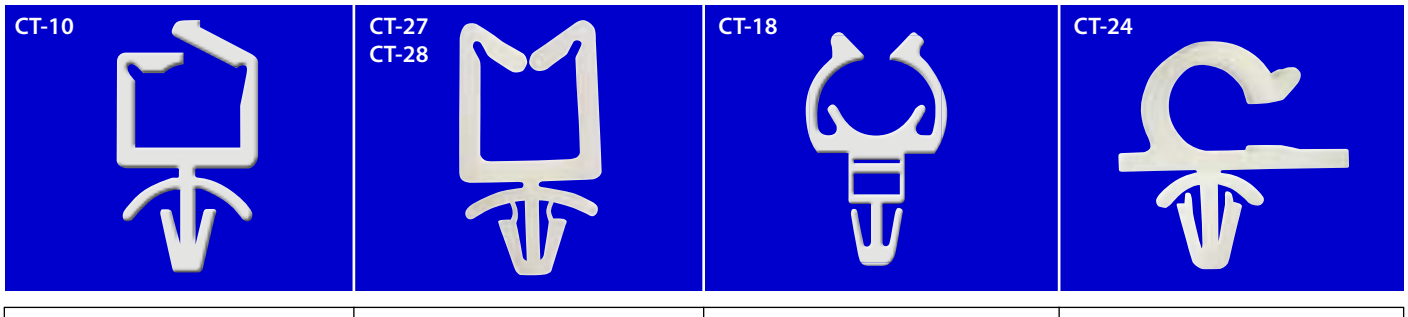


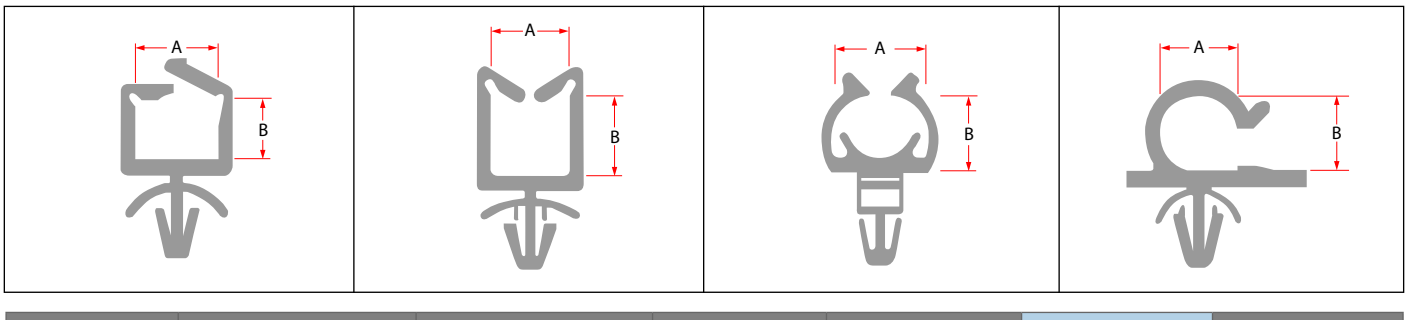
KOD	L	W	D	MAKSİMUM BAĞLAMA ÇAPI	TAŞIMA AĞIRLIĞI (kg)	AD. / ₺	POŞET ADEDİ
ONKA - 8411	200	v4.8	4.8	54	22.2	**0,293**	1000

ÖRNEK UYGULAMALAR



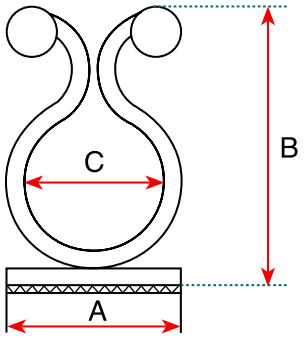
DUBELLİ KABLO TUTUCULAR (Delik Çapı : Ø 4.8 mm)





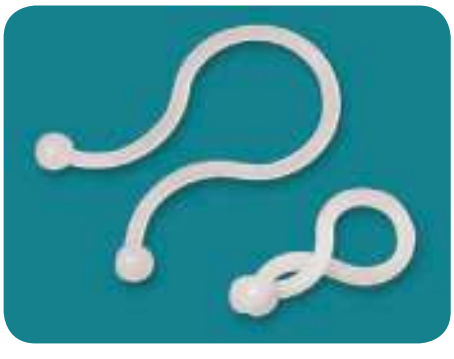
KOD	YÜKSEKLİK	GENİŞLİK	A	B	AD./(₺)	POŞET ADEDİ
ONKA-CT-10	21.7 mm	15.3 mm	11.3 mm	6.0 mm	**0,180**	1000
ONKA-CT-27	27.3 mm	15.2 mm	11.2 mm	9.8 mm	**0,188**	
ONKA-CT-28	36.3 mm	15.2 mm	11.2 mm	19.0 mm	**0,210**	
ONKA-CT-18	22.0 mm	15.5 mm	11.6 mm	7.0 mm	**0,203**	
ONKA-CT-24	20.3 mm	20.0 mm	8.0 mm	8.0 mm	**0,278**	

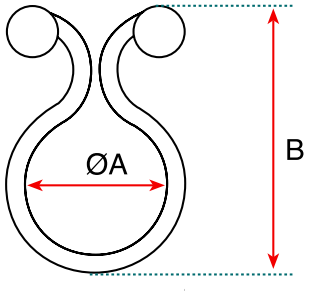
TABAN YAPIŞKANLI BÜKÜLEBİLİR KLİPS



KOD	A	B	C	AD. / ₺	POŞET ADEDİ
ONKA - 8435	20 x 20	32	16	0,750	100

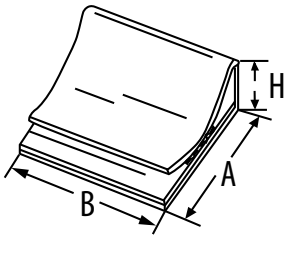
BÜKÜLEBİLİR KLİPS





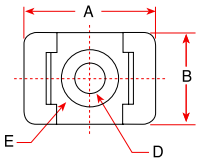
ÜRÜN CİNSİ	TH-D	TH-E	TH-F	TH-G	TH-H	TH-I	TH-J	TH-K	TH-L
KOD	ONKA-8370	ONKA-8371	ONKA-8372	ONKA-8373	ONKA-8374	ONKA-8375	ONKA-8376	ONKA-8377	ONKA-8378
ØA	11.2	5.2	8.3	11.5	15.0	18.0	19.5	22.5	5.2
B	28.4	21.0	25.2	30.9	35.1	40.0	42.5	45.5	22.0
BAĞLAMA ÇAPI	10.2	4.5	7.3	10.5	14.0	17.0	19.0	22.0	5.0
POŞET ADEDİ	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
AD. / ₺	0,135	0,105	0,113	0,143	0,180	0,225	0,375	0,450	0,135

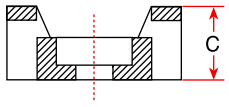
FLAT CABLE KABLO TUTUCUSU



KOD	A	B	H	AD. / ₺	KUTU ADEDİ
ONKA - 8433	15	26	6.5	0,825	100
ONKA - 8434	25	26	10.0	1,028	100

VİDALI KROŞELER

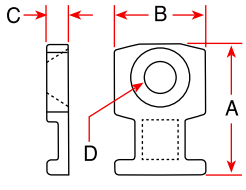




B **S**

KOD		A	B	C	D	E	MAK. BAĞ. GENİŞLİĞİ	AD. / ₺	KUTU ADEDİ
ONKA - 8360	2	14.9	9.5	6.9	4.5	7.8	4.8	**0,150**	100
ONKA - 8361	3	22.2	15.9	9.7	6.4	12.6	7.6	**0,225**	100
ONKA - 8595	5	30.0	15.0	11.7	4.8	-	7.6	**0,240**	100

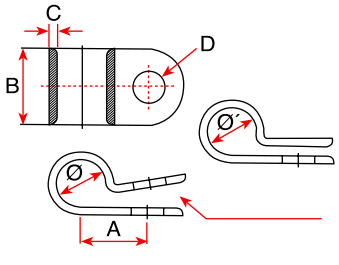
DÜŞÜK PROFİL TUTUCUSU



KOD	A	B	C	D	MAK. BAĞ. GENİŞLİĞİ	AD. / ₺	KUTU ADEDİ
ONKA - 8445	19.1	12.7	3.4	4.5	4.8	**0,150**	100

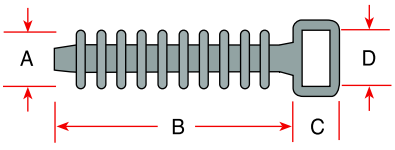
KABLO SIKIŞTIRICILARI

B **S**



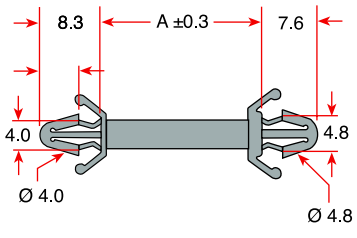
KOD	Ø	Ø'	A	B	C	D	AD. / ₺	POŞET ADEDİ
ONKA - 8450 GCL-1/8S	3.6	3.3	8.2	9.1	1.27	M 5	**0,255**	100
ONKA - 8451 GCL-3/16S	5.3	4.8	9.6	9.1	1.27	M 5	**0,270**	100
ONKA - 8452 GCL-1/4S	7.4	6.6	10.3	9.1	1.27	M 5	**0,240**	100
ONKA - 8453 GCL-5/16S	8.9	7.8	10.6	9.1	1.27	M 5	**0,390**	100
ONKA - 8454 GCL-3/8S	10.9	9.7	11.9	9.2	1.27	M 5	**0,390**	100
ONKA - 8455 GCL- 1/8	3.1	2.9	9.1	12.7	1.50	M 5	**0,338**	100
ONKA - 8456 GCL-1/4	6.3	5.9	11.4	12.7	1.50	M 5	**0,390**	100
ONKA - 8457 GCL-3/8	9.5	9.1	13.4	12.7	1.50	M 5	**0,428**	100
ONKA - 8458 GCL-1/2	12.7	12.2	15.0	12.7	1.50	M 5	**0,525**	100
ONKA - 8459 GCL-9/16	14.2	13.8	15.8	12.7	1.50	M 5	**0,615**	100
ONKA - 8460 GCL-3/4	19.0	18.6	19.8	12.7	1.50	M 5	**0,675**	100
ONKA - 8461 GCL-7/8	22.2	21.8	21.4	12.7	1.50	M 5	**0,900**	100

BETON KROŞE



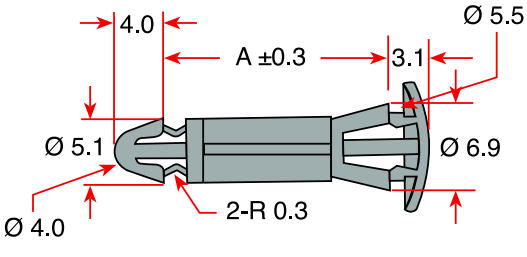
KOD	A	B	C	D	MAK. BAĞ. GENİŞLİĞİ	AD. / ₺	KUTU ADEDİ
ONKA - 8362	9.5	36.0	6.0	9.5	9.5	0.263	100

BASKILI DEVRE TAŞIYICILARI

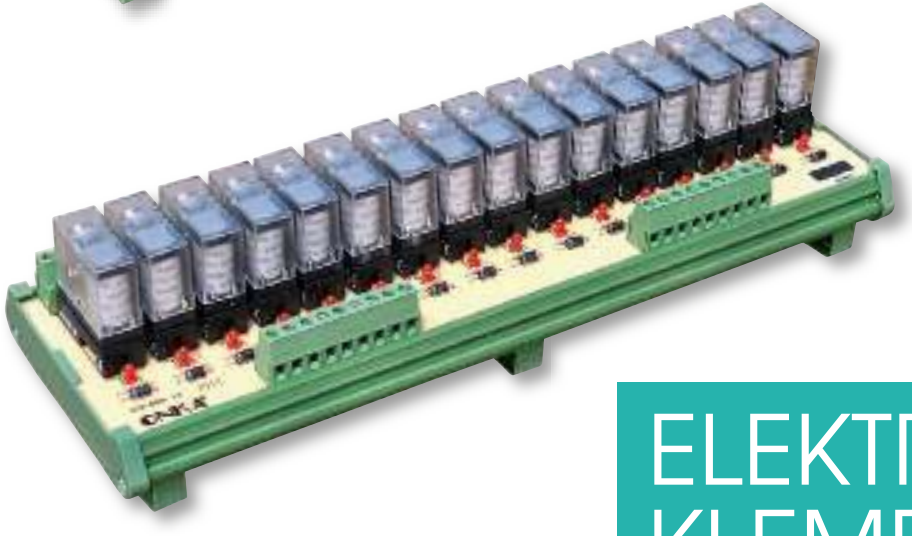


KOD	ÖLÇÜ (A)	AD. / ₺	KUTU ADEDİ
ONKA - 8420 CBS-6A	6.2	0,158	1000
ONKA - 8421 CBS-9A	9.2	0,165	1000
ONKA - 8422 CBS-13A	12.6	0,180	1000
ONKA - 8423 CBS-16A	15.8	0,248	1000
ONKA - 8424 CBS-19A	19.1	0,375	1000
ONKA - 8449 CBS-25A	25.1	0,450	1000

TERS KİLİTLEMELİ BASKILI DEVRE TAŞIYICILARI



KOD	ÖLÇÜ (A)	AD. / ₺	KUTU ADEDİ
ONKA - 8425 WMB-5	5.0	0,188	1000
ONKA - 8427 WMB-8	8.0	0,206	1000
ONKA - 8428 WMB-10	10.0	0,218	1000
ONKA - 8429 WMB-12	12.0	0,234	1000
ONKA - 8430 WMB-14	14.0	0,300	1000
ONKA - 8431 WMB-19	19.0	0,443	1000



ELEKTRONİK KLEMENSLER

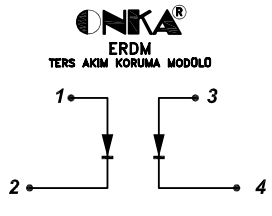
Röle ve Diyot Modüller

PUSH IN

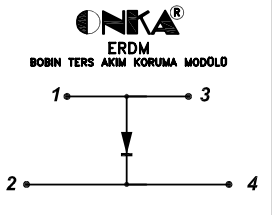
ELEKTRONİK DEVRELİ KLEMENSLER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-600-ERDM	Ters Akım Koruma Modülü	23,37
ONKA-601-ERDM	Bobin Ters Akım Koruma Modülü	22,70
ONKA-602-ERDM	Lamba Test Modülü Tekli	23,37
ONKA-603-ERDM	İki Kanallı Diyot Modül	23,37
ONKA-604-ERDM	Gerilim Göstergesi 24 VDC	24,15
ONKA-605-ERDM	Gerilim Göstergesi 220 VAC	26,84
ONKA-606-ERDM	Gerilim Göstergesi Ters Akım Boşaltmalı 24 VDC	24,82
ONKA-607-ERDM	Aşırı Gerilim Koruma 30 V	28,30
ONKA-608-ERDM	Aşırı Gerilim Koruma 75 V	29,42
ONKA-609-ERDM	Aşırı Gerilim Koruma 130 V	29,42
ONKA-610-ERDM	Aşırı Gerilim Koruma 275 V	29,42
ONKA-611-ERDM	Gerilim Göstergesi - Doğrultma 24 VAC	26,84
ONKA-612-ERDM	Gerilim Göstergesi - Doğrultma 110 VAC	26,84
ONKA-613-ERDM	Gerilim Göstergesi - Doğrultma 220 VAC	26,84

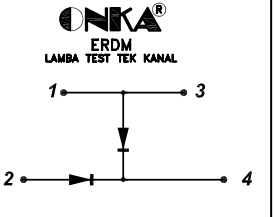
600



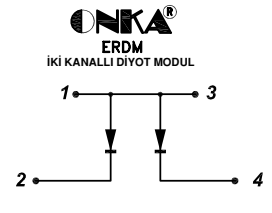
601



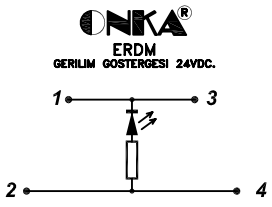
602



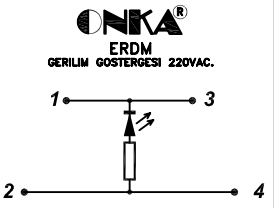
603



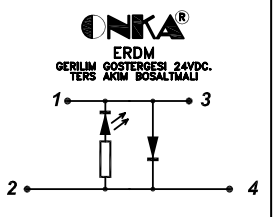
604



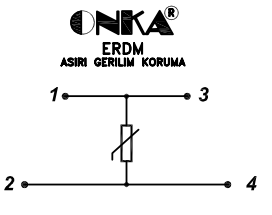
605



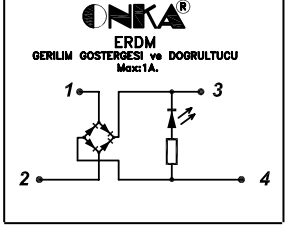
606



607-608-609-610



611-612-613



ELEKTRONİK KLEMENSLER

600 Ters Akım Koruma

Özelliği: DC Gerilimlerde bobin devrelerinde akımın ters gelmesini engeller. Herhangi bir kontaktör, röle, valf eğer DC akımda kullanılıyor ise bu bobin devrelerinin elektriklerini kestiğimiz anda 1000 V civarına ulaşabilecek ters EMK voltaj oluşabilmektedir. Bu zıt EMK 'da bobinden önceki devreye oldukça zarar verebilir. Bu olay DC akımda kullanılan bobinler için geçerlidir.

Bobin Ters Akım Koruma 601

602 Lamba Test Kartları

Özelliği: Sinyal devrelerinde lambaların sağlam olup olmadığını kontrol eder. Elektrik panolarında kullanılan sinyal lambaları veya büyük tesislerde kulanılan mimik diyagramlardaki led aydınlatmalar bizlere herhangi bir sistemin çalıştığını veya arızası olduğunu bildirirler. Ancak ampullerinin patlaması veya led'in bozulması durumunda tesisteki büyük bir arıza durumunu göremeyebiliriz. O yüzden bu lambaların belli aralıklarla sağlamlığının test edilmesi gerekmektedir. Lamba test olarak kullanılan kartlar bu test işlemini bir buton üzerinden sistemi bozmadan yapmamıza olanak tanır.

İki Kanallı Diyot Modül 603

604 - 605 Gerilim Göstergeleri

Özelliği: Yapılan elektrik sistemlerindeki voltaj VAR/YOK durumunu izler. Üzerinde bulunan LED ışık sayesinde bağlı bulunduğu elektrik sistemindeki gerilimin var olup olmadığını gösterir.

606 Ters Akım Korumalı Gerilim Göstergeleri

Özelliği: Bağlandığı yerdeki 24 VDC gerilimi led vasıtası ile var/yok olarak gösterir. Aynı zamanda içerisindeki diyot ile bobini ters akımdan korur.

607 608 609 610 Aşırı Gerilim Koruma 30 VAC-75 VAC-130 VAC-275 VAC

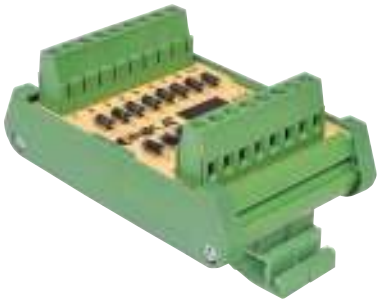
Özelliği : Varistör üzerindeki gerilime duyarlı olan bir dirençtir. Üzerindeki gerilimle ters orantılı olarak direnci değişir. Bu yüzden korunacak olan devre veya elemana paralel olarak bağlanır. Gerilim 30 V geçtiği zaman devreyi kısa devre ederek ona bağlı olan sigortanın atmasını sağlar.

611 612 613 Gerilim Göstergesi ve Doğrultma Devresi 24-110-220 VAC

Özelliği: 1 ve 2 numaralı klemenslerden uygulanan AC (Alternatif akım) diyotların köprü bağlantısı ile DC (Doğru Akım) şekline dönerek 3-4 klemenslerinden kullanıcıya verilir. Bu dönüşümün yapılıp yapamadığı LED götergesi ile anlaşılır. Bir amperlik köprü diyottur.

ELEKTRONİK KLEMENSLER

101 ... 107 Diyot Kartları



Özelliği : 7 farklı tipte imal edilmektedirler. 6'lı, 12'li, 14'lü ortak anot, 14'lü ortak katot, 22'li ortak anot ve 22'li ortak katot şeklindedir. Diyot ihtiyaç olan yerlerde klemens bağantısı olmasından dolayı tercih edilir. Diyotlar 1 A ve 700 V olarak kullanılmaktadır..

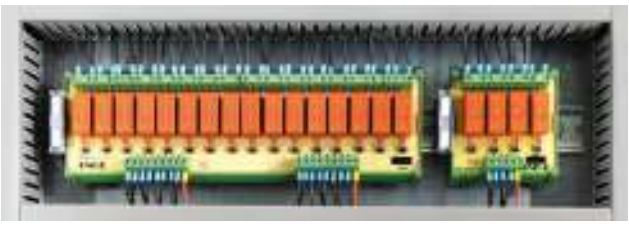
120 - 121 Lamba Test Kartları

Özelliği : Makina veya elektrik panosundaki sinyal lambalarını kontrol eder. 8 kanallı ve 16 kanallı diye 2 tip imal edilmektedir.

130 ... 132 Optokupler Modülleri

Özelliği: PLC veya micro işlemcili sistemlerde güç devresi ile elektronik devreyi elektriksel olarak birbirlerinden izole ederek PLC veya mikro işlemcinin bozulmasını engeller. Bu kartımız PLC veya mikro işlemciye giriş/çıkış olarak kullanılır. 4 kanallıdır. Genellikle giriş sinyallerinin güçlendirilmesi ve izole edilmesi için tercih edilir. Kartımızın girişi 5 V DC -12 - 24 V DC çıkışı ise 24 V DC, NPN'dir (Yani "–" çıkış). Her iki devrede izole halindedir. Üzerindeki LED ile çalışması takip edilebilir.

255 .... 405 Röle Modülleri



Özelliği : Röle, neredeyse kumanda panolarının olmazsa olmazıdır. Her elektrik panosunu açtığınızda % 95 ihtimalle görebileceğiniz bir malzemedir. Bizim imalatlarımızda, bu röleleri standart olarak LED'li, ters akım koruma diyotlu olarak imal edilmekte ve tek tek kullanılan rölelerden daha cazip hale gelmektedir. Aynı zamanda röle sayısı azaldığından daha ekonomiktir. İmalatda 2 kanallı, 4 kanallı, 8 kanallı ve 16 kanallı olarak yapılmaktadır. Gerilim olarak 24 V DC ve 220 V AC dir. Bu modellerimiz soketli olarak yapılmaktadır.

LAMBA TEST MODÜLLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-120-ELT8	Lamba Test Kartı 8 Kanallı	104,43
ONKA-121-ELT16	Lamba Test Kartı 16 Kanallı	144,56

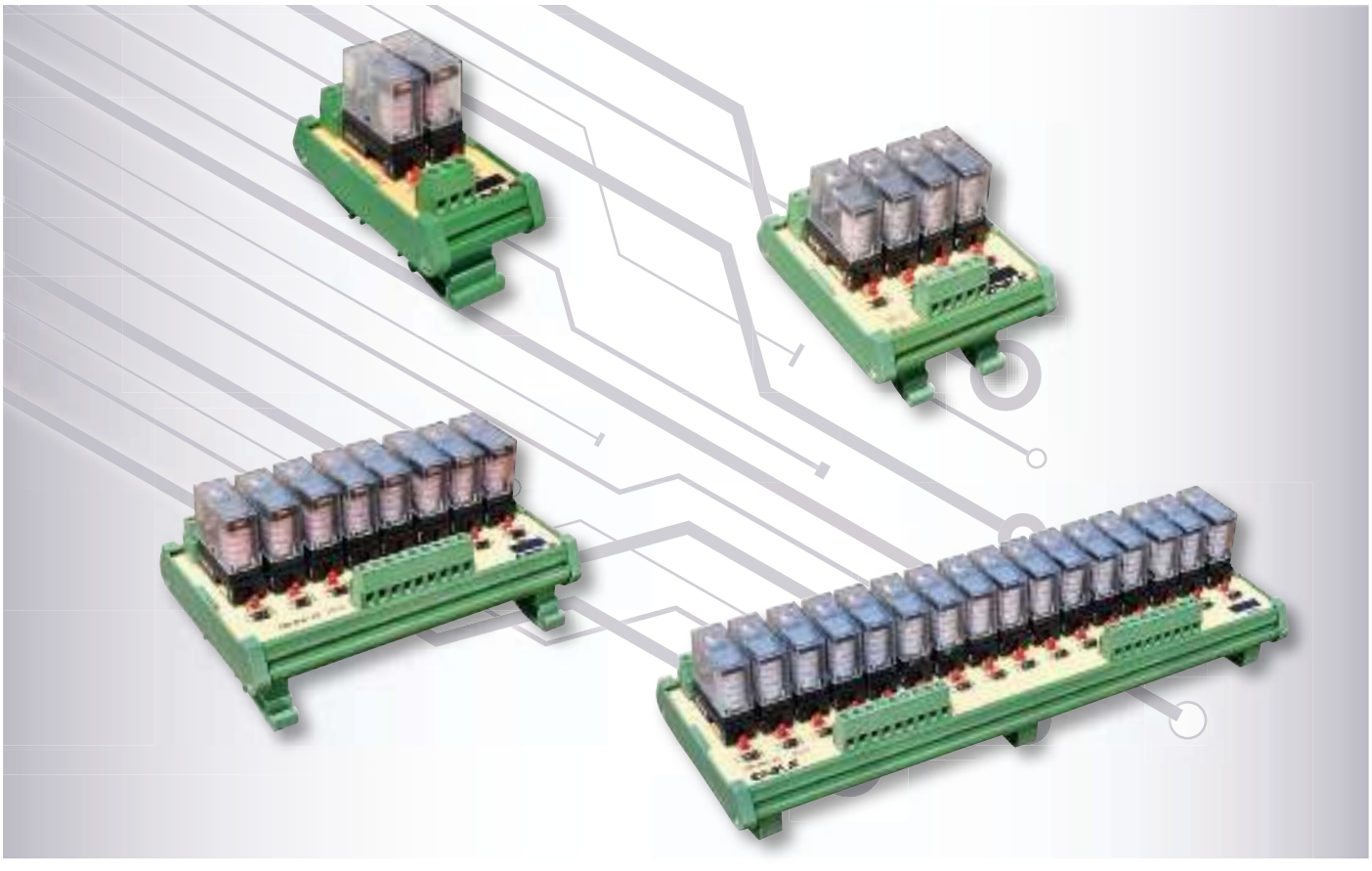
DİYOT KARTLARI

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-101-EDM6	Diyot Kartı 6 Kanallı	74,14
ONKA-102-EDM8	Diyot Kartı 8 Kanallı	97,93
ONKA-103-EDM12	Diyot Kartı 12 Kanallı	111,98
ONKA-104-EDM14A	Diyot Kartı 14 Kanallı Ortak Anot	110,25
ONKA-105-EDM14K	Diyot Kartı 14 Kanallı Ortak Katot	101,96
ONKA-106-EDM22A	Diyot Kartı 22 Kanallı Ortak Anot	125,30
ONKA-107-EDM22K	Diyot Kartı 22 Kanallı Ortak Katot	125,30

OPTOKUPLER MODÜLÜ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-130-EOM-4	Optokupler Kartı 4 Kanallı 5 VDC Giriş, 24 VDC Çıkış, NPN	194,58
ONKA-131-EOM-4	Optokupler Kartı 4 Kanallı 12 VAC / DC Giriş, 24 VDC Çıkış, NPN	194,58
ONKA-132-EOM-4	Optokupler Kartı 4 Kanallı 24 VAC / DC Giriş, 24 VDC Çıkış, NPN	194,58

RÖLE KARTLARI



TEK KONTAK İKİLİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-255-E24RMTS2 (+)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "+ Ortak" 24 VDC.	169,00
ONKA-257-E24RMTS2 (-)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "- Ortak" 24 VDC.	169,00
ONKA-265-E220RMTSO2	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli 220 VAC.	227,50

TEK KONTAK DÖRTLÜ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-305-E24RMTS4 (+)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "+ Ortak" 24 VDC.	283,50
ONKA-307-E24RMTS4 (-)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "- Ortak" 24 VDC.	283,50
ONKA-315-E220RMTSO4	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli 220 VAC.	328,50

TEK KONTAK SEKİZLİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-355-E24RMTS8 (+)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "+ Ortak" 24 VDC.	486,00
ONKA-357-E24RMTS8 (-)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "- Ortak" 24 VDC.	486,00
ONKA-365-E220RMTSO8	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli 220 VAC.	576,00

TEK KONTAK ONALTILI

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ONKA-401-E24RMTS16 (+)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "+ Ortak" 24 VDC.	918,50
ONKA-403-E24RMTS16 (-)	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli "- Ortak" 24 VDC.	918,50
ONKA-405-E220RMTSO16	Tek Kontak 16 A. Röle Modülü Soketli 220 VAC.	1,103,00

ONKA SLIM RÖLE + SOKET 6A

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
ONKA-41F-1Z-C2-24VDC-R	24 V DC VİDA BASKILI SLIM RÖLE + SOKET	**8,00 $**	10
ONKA-41F-1Z-C4-24VDC-R	24 V DC YAY BASKILI SLIM RÖLE + SOKET	**8,00 $**	20
ONKA-JH41F-12VDC	12 V DC SLIM RÖLE (TEK)	**3,56 $**	10
ONKA-JH41F-24VDC	24 V DC SLIM RÖLE (TEK)	**3,72 $**	10
ONKA-JH41F-60VDC	60 V DC SLIM RÖLE (TEK)	**6,20 $**	10
AKSESUAR			
ONKA-41F-1Z-C2-24VDC	ONKA VİDA BASKILI SLIM RÖLE SOKETİ (6 mm)	**4,28 $**	10
ONKA-41F-1Z-C4-24VDC	ONKA YAY BASKILI SLIM RÖLE SOKETİ (6 mm)	**4,28 $**	10
ONKA-41F-S	AYIRMA PLAKASI (SEPERATÖR)	**1,24 $**	1
ONKA-JH-AR	PLC ADAPTÖR	**4,80 $**	1
ONKA-41F-J1	20'Lİ ÜST KÖPRÜ	**1,32 $**	10
ONKA-41F-M1	MARKALAMA	✆	1

MİNYATÜR RÖLE

JQX-14FT-1C

SRU05-E

SR25C

1 Kontak 5 Pin Minyatür Röle (Faston Tipi Bacaklı) 12A

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-JQX-14FT-1C-12VDC	12 V DC	3,80 $	50
SLOK-JQX-14FT-1C-24VDC	24 V DC	3,80 $	50
SLOK-JQX-14FT-1C-48VDC	48 V DC	4,32 $	50
SLOK-JQX-14FT-1C-24VAC	24 V AC	6,08 $	50
SLOK-JQX-14FT-1C-230VAC	230 V AC	6,40 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRU05-E	FASTON TİPİ TEK KONTAK RÖLE İÇİN SOKET	3,48 $	10
SLOK-SR25C	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

JQX-14FT-2C

SR25C

SRU08-E

2 Kontak 8 Pin Minyatür Röle (Yassı Bacaklı) 8A

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-JQX-14FT-2C-12VDC	12 V DC	4,00 $	50
SLOK-JQX-14FT-2C-24VDC	24 V DC	4,00 $	50
SLOK-JQX-14FT-2C-48VDC	48 V DC	4,60 $	50
SLOK-JQX-14FT-2C-24VAC	24 V AC	6,40 $	50
SLOK-JQX-14FT-2C-230VAC	230 V AC	6,68 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRU08-E	YASSI BACAK 8PİN İKİ KONTAK RÖLE İÇİN SOKET	3,68 $	10
SLOK-SR25C	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

JQX-14FC-1CH

SR25C

SRC08-E

1 Kontak 8 Pin Minyatür Röle (İğne Bacaklı) 12A

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-JQX-14FC-1CH-12VDC	12 V DC	3,24 $	50
SLOK-JQX-14FC-1CH-24VDC	24 V DC	3,24 $	50
SLOK-JQX-14FC-1CH-48VDC	48 V DC	3,80 $	50
SLOK-JQX-14FC-1CH-24VAC	24 V AC	8,32 $	50
SLOK-JQX-14FC-1CH-230VAC	230 V AC	6,52 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRC08-E	5 mm PIN ARALIĞI, İĞNE BACAKLI RÖLE İÇİN SOKET	3,48 $	10
SLOK-SR25C	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

JQX-14FC-2C

SR25C

SRC08-E

2 Kontak 8 Pin Minyatür Röle (İğne Bacaklı) 8A

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-JQX-14FC-2C-12VDC	12 V DC	3,16 $	50
SLOK-JQX-14FC-2C-24VDC	24 V DC	3,16 $	50
SLOK-JQX-14FC-2C-48VDC	48 V DC	3,88 $	50
SLOK-JQX-14FC-2C-24VAC	24 V AC	7,72 $	50
SLOK-JQX-14FC-2C-230VAC	230 V AC	6,68 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRC08-E	5mm PIN ARALIĞI ,İĞNE BACAKLI RÖLE İÇİN SOKET	3,48 $	10
SLOK-SR25C	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

MİNYATÜR RÖLE

RFT1CO

SRU05-E

SR25C

1 Kontak 5 Pin Minyatür Röle (Faston Tipi Bacaklı) 12A

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RFT1CO012VDC	12 V DC	4,28 $	50
SLOK-RFT1CO024VDC	24 V DC	3,64 $	50
SLOK-RFT1CO048VDC	48 V DC	4,28 $	50
SLOK-RFT1CO110VDC	110 V DC	4,28 $	50
SLOK-RFT1CO524VAC	24 V AC	5,48 $	50
SLOK-RFT1CO730VAC	230 V AC	4,48 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRU05-E	FASTON TİPİ TEK KONTAK RÖLE İÇİN SOKET	3,16 $	10
SLOK-SR20T	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

RFT2CO

SR25C

SRU08-E

2 Kontak 8 Pin Minyatür Röle (Yassı Bacaklı) 8A

KOD	CİNSİ	AD, / $	K,/AD,
SLOK-RFT2CO012VDC	12 V DC	4,64 $	50
SLOK-RFT2CO024VDC	24 V DC	3,96 $	50
SLOK-RFT2CO048VDC	48 V DC	4,64 $	50
SLOK-RFT2CO110VDC	110 V DC	4,64 $	50
SLOK-RFT2CO524VAC	24 V AC	5,84 $	50
SLOK-RFT2CO730VAC	230 V AC	4,80 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRU08-E	YASSI BACAK 8PİN İKİ KONTAK RÖLE İÇİN SOKET	3,16 $	10
SLOK-SR20T	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

RFT-LT-1CO

SR25C

SRU05-E

1 Kontak 5 Pin Minyatür Röle (Faston Tipi Bacaklı) 12A LEDLİ ve TEST BUTONLU

KOD	CİNSİ	AD, / $	K,/AD,
SLOK-RFT1CO012LTVDC	12 V DC	6,32 $	50
SLOK-RFT1CO024LTVDC	24 V DC	5,56 $	50
SLOK-RFT1CO048LTVDC	48 V DC	6,32 $	50
SLOK-RFT1CO110LTVDC	110 V DC	6,32 $	50
SLOK-RFT1CO524LTVAC	24 V AC	8,56 $	50
SLOK-RFT1CO730LTVAC	230 V AC	6,24 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRU05-E	FASTON TİPİ TEK KONTAK RÖLE İÇİN SOKET	3,16 $	10
SLOK-SR20T	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

RFT-LT-2CO

SR25C

SRU08-E

2 Kontak 8 Pin Minyatür Röle (Yassı Bacaklı) 8A LEDLİ ve TEST BUTONLU

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RFT2CO012LTVDC	12 V DC	6,68 $	50
SLOK-RFT2CO024LTVDC	24 V DC	5,88 $	50
SLOK-RFT2CO048LTVDC	48 V DC	6,68 $	50
SLOK-RFT2CO110LTVDC	110 V DC	6,68 $	50
SLOK-RFT2CO524LTVAC	24 V AC	8,64 $	50
SLOK-RFT2CO730LTVAC	230 V AC	6,80 $	50
AKSESUAR			
SLOK-SRU08-E	YASSI BACAK 8PİN İKİ KONTAK RÖLE İÇİN SOKET	3,16 $	10
SLOK-SR20T	AÇMA KLİPSİ (SRU VE SRC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,20 $	10
	SABİTLEME TELİ	✆	10

2 KONTAK 8 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 7A

JQX-13F-KF2CL

SK36M

SK36F

SKB08-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-JQX-13F-KF2CL-12VDC	12 V DC	5,40 $	20
SLOK-JQX-13F-KF2CL-24VDC	24 V DC	5,40 $	20
SLOK-JQX-13F-KF2CL-48VDC	48 V DC	6,20 $	20
SLOK-JQX-13F-KF2CL-110VDC	110 V DC	6,20 $	20
SLOK-JQX-13F-KF2CL-24VAC	24 V AC	6,24 $	20
SLOK-JQX-13F-KF2CL-230VAC	230 V AC	5,92 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SKB08-E	8 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	3,16 $	10
SLOK-SK36F	AÇMA KLİPSİ (SKB VE SKC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,24 $	5
SLOK-SK36M	SABİTLEME TELİ	0,24 $	10

4 KONTAK 14 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 5A

JQX-13F-KF4CL

SK36M

SK36F

SKB14-E

KOD	CİNSİ	AD./ $	K./AD.
SLOK-JQX-13F-KF4CL-12VDC	12 V DC	5,28 $	20
SLOK-JQX-13F-KF4CL-24VDC	24 V DC	5,40 $	20
SLOK-JQX-13F-KF4CL-48VDC	48 V DC	6,20 $	20
SLOK-JQX-13F-KF4CL-110VDC	110 V DC	6,20 $	20
SLOK-JQX-13F-KF4CL-24VAC	24 V AC	6,20 $	20
SLOK-JQX-13F-KF4CL-230VAC	230 V AC	5,92 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SKB14-E	14 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	4,44 $	10
SLOK-SK36F	AÇMA KLİPSİ (SKB VE SKC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,24 $	5
SLOK-SK36M	SABİTLEME TELİ	0,24 $	10

2 KONTAK 8 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 7A

RKE2CO

SK36M

SK36F

SKB08-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RKE2CO012LTVDC	12 V DC	4,84 $	20
SLOK-RKE2CO024LTVDC	24 V DC	4,40 $	20
SLOK-RKE2CO048LTVDC	48 V DC	4,84 $	20
SLOK-RKE2CO110LTVDC	110 V DC	4,84 $	20
SLOK-RKE2CO524LTVAC	24 V AC	4,84 $	20
SLOK-RKE2CO730LTVAC	230 V AC	4,84 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SKB08-E	8 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	3,84 $	10
SLOK-SK36F	AÇMA KLİPSİ (SKB VE SKC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,24 $	5
SLOK-SK36M	SABİTLEME TELİ	0,24 $	10

4 KONTAK 14 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 5A

YENİ

RKE4CO

SK36M

SK36F

SKB14-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RKE4CO012LTVDC	12 V DC	4,84 $	20
SLOK-RKE4CO024LTVDC	24 V DC	4,40 $	20
SLOK-RKE4CO048LTVDC	48 V DC	4,84 $	20
SLOK-RKE4CO110LTVDC	110 V DC	4,84 $	20
SLOK-RKE4CO524LTVAC	24 V AC	4,84 $	20
SLOK-RKE4CO730LTVAC	230 V AC	4,84 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SKB14-E	14 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	4,44 $	10
SLOK-SK36F	AÇMA KLİPSİ (SKB VE SKC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,24 $	5
SLOK-SK36M	SABİTLEME TELİ	0,24 $	10

2 KONTAK 8 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ V ve T. BUTONLU) 12A

RKF2C

SK36M

SK36F

SKB08-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RKF2CO012LTVDC	12 V DC	7,40 $	20
SLOK-RKF2CO024LTVDC	24 V DC	6,36 $	20
SLOK-RKF2CO048LTVDC	48 V DC	7,40 $	20
SLOK-RKF2CO110LTVDC	110 V DC	7,40 $	20
SLOK-RKF2CO524LTVAC	24 V AC	8,16 $	20
SLOK-RKF2CO730LTVAC	230 V AC	7,12 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SKB08-E	8 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	3,68 $	10
SLOK-SK36F	AÇMA KLİPSİ (SKB VE SKC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,24 $	5
SLOK-SK36M	SABİTLEME TELİ	0,24 $	10

4 KONTAK 14 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 6A

RKF4C

SK36M

SK36F

SKB14-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RKF4CO012LTVDC	12 V DC	7,96 $	20
SLOK-RKF4CO024LTVDC	24 V DC	6,88 $	20
SLOK-RKF4CO048LTVDC	48 V DC	7,96 $	20
SLOK-RKF4CO110LTVDC	110 V DC	7,96 $	20
SLOK-RKF4CO524LTVAC	24 V AC	8,68 $	20
SLOK-RKF4CO730LTVAC	230 V AC	7,64 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SKB14-E	14 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	4,44 $	10
SLOK-SK36F	AÇMA KLİPSİ (SKB VE SKC SERİSİ SOKETLER İÇİN)	0,24 $	5
SLOK-SK36M	SABİTLEME TELİ	0,24 $	10

2 KONTAK 8 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 16A

REH2CO

SE52M

SEB11-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-REH2CO012LTVDC	12 V DC	18,68 $	20
SLOK-REH2CO024LTVDC	24 V DC	17,60 $	20
SLOK-REH2CO048LTVDC	48 V DC	18,68 $	20
SLOK-REH2CO110LTVDC	110 V DC	18,68 $	20
SLOK-REH2CO524LTVAC	24 V AC	20,76 $	20
SLOK-REH2CO730LTVAC	230 V AC	19,72 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SEB11-E	8 PIN FASTON BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	5,68 $	10
SLOK-SE52M	SABİTLEME TELİ	0,44 $	10

3 KONTAK 11 PİN ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 16A

REH3CO

SE52M

SEB11-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-REH3CO012LTVDC	12 V DC	19,72 $	20
SLOK-REH3CO024LTVDC	24 V DC	18,68 $	20
SLOK-REH3CO048LTVDC	48 V DC	18,68 $	20
SLOK-REH3CO110LTVDC	110 V DC	19,72 $	20
SLOK-REH3CO524LTVAC	24 V AC	21,04 $	20
SLOK-REH3CO730LTVAC	230 V AC	20,00 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SEB11-E	11 PIN FASTON BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	5,68 $	10
SLOK-SE52M	SABİTLEME TELİ	0,44 $	10

2 KONTAK 8 PİN (YUVARLAK PİN) ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 10A

MK2P

SU52M

SUB08-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-MK2PLT-12VDC	12 V DC	8,52 $	20
SLOK-MK2PLT-24VDC	24 V DC	8,24 $	20
SLOK-MK2PLT-48VDC	48 V DC	8,24 $	20
SLOK-MK2PLT-110VDC	110 V DC	8,52 $	20
SLOK-MK2PLT-24VAC	24 V AC	8,52 $	20
SLOK-MK2PLT-230VAC	230 V AC	7,96 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SUB08-E	8 PİN (YUVARLAK PİN) RÖLE İÇİ SOKET	3,56 $	10
SLOK-SU52M	SABİTLEME TELİ	0,60 $	10

3 KONTAK 11 PİN (YUVARLAK PİN) ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 7A

SU52M

MK3P

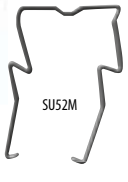
SUB08-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-MK3PLT-12VDC	12 V DC	8,92 $	20
SLOK-MK3PLT-24VDC	24 V DC	8,92 $	20
SLOK-MK3PLT-48VDC	48 V DC	8,92 $	20
SLOK-MK3PLT-110VDC	110 V DC	8,92 $	20
SLOK-MK3PLT-24VAC	24 V AC	8,92 $	20
SLOK-MK3PLT-230VAC	230 V AC	8,12 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SUB11-E	11 PİN (YUVARLAK PİN) RÖLE İÇİ SOKET	4,12 $	10
SLOK-SU52M	SABİTLEME TELİ	0,60 $	10

2 KONTAK 8 PİN (YUVARLAK PİN) ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 10A

RUB2C

SUB08-E


SU52M

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RUB2C1012LTVDC	12 V DC	10,32 $	20
SLOK-RUB2C1024LTVDC	24 V DC	9,48 $	20
SLOK-RUB2C1048LTVDC	48 V DC	10,32 $	20
SLOK-RUB2C1110LTVDC	110 V DC	10,32 $	20
SLOK-RUB2C1524LTVAC	24 V AC	10,68 $	20
SLOK-RUB2C1730LTVAC	230 V AC	9,84 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SUB08-E	8 PİN (YUVARLAK PİN) RÖLE İÇİ SOKET	3,56 $	10
SLOK-SU52M	SABİTLEME TELİ	0,60 $	10

3 KONTAK 11 PİN (YUVARLAK PİN) ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE (LED'Lİ ve T. BUTONLU) 7A

RUB3C

SUB08-E

SU52M

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RUB3C5012LTVDC	12 V DC	11,36 $	20
SLOK-RUB3C5024LTVDC	24 V DC	8,80 $	20
SLOK-RUB3C5048LTVDC	48 V DC	11,36 $	20
SLOK-RUB3C5110LTVDC	110 V DC	11,36 $	20
SLOK-RUB3C5524LTVAC	24 V AC	12,16 $	20
SLOK-RUB3C5730LTVAC	230 V AC	8,80 $	20
AKSESUAR			
SLOK-SUB11-E	11 PİN (YUVARLAK PİN) RÖLE İÇİ SOKET	3,56 $	10
SLOK-SU52M	SABİTLEME TELİ	0,60 $	10

VİDALI TİP, RAYA MONTAJ, 2 KONTAKLI GÜÇ RÖLELERİ 25A

RGF2BD

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RGF2BD012LVDC	12 V DC	16,84 $	20
SLOK-RGF2BD024LVDC	24 V DC	16,84 $	20
SLOK-RGF2BD048LVDC	48 V DC	16,84 $	20
SLOK-RGF2BD110LVDC	110 V DC	16,84 $	20
SLOK-RGF2BD524LVAC	24 V AC	17,88 $	20
SLOK-RGF2BD730LVAC	230 V AC	17,88 $	20

VİDALI TİP, DÜZ ZEMİNE MONTAJ, 2 KONTAKLI GÜÇ RÖLELERİ 25A

RGF2BU

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RGF2BU012LVDC	12 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2BU024LVDC	24 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2BU048LVDC	48 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2BU110LVDC	110 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2BU524LVAC	24 V AC	16,84 $	20
SLOK-RGF2BU730LVAC	230 V AC	16,84 $	20

FASTON BACAKLI, DÜZ ZEMİNE MONTAJ, 2 KONTAKLI GÜÇ RÖLELERİ 25A

RGF2OU

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-RGF2OU012VDC	12 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2OU024VDC	24 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2OU048VDC	48 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2OU110VDC	110 V DC	15,76 $	20
SLOK-RGF2OU524VAC	24 V AC	16,84 $	20
SLOK-RGF2OU730VAC	230 V AC	16,84 $	20

GENEL AKSESUARLAR

SKC14-S

SRB08-E

KOD	CİNSİ	AD. / $	K./AD.
SLOK-SKC14-S	14 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET PUSH-IN SİSTEM, YAY BASKILI BAĞLANTI	5,80 $	10
SLOK-SKC11-E	11 PIN YASSI BACAKLI ENDÜSTRİYEL TİP RÖLE İÇİN SOKET	4,64 $	10
SLOK-SRC08-P	5 mm PIN ARALIĞI, PCB KARTA MONTAJ 8 PIN İĞNE BACAKLI SOKET	1,24 $	20
SLOK-SRC05-P	3.5 mm PIN ARALIĞI, PCB KARTA MONTAJ 5 PIN İĞNE BACAKLI SOKET	1,32 $	20
SLOK-SNC05	SLİM RÖLE İÇİN PCB KARTA MONTAJ SOKET	6,24 $	20
SLOK-SRB08-E	KISA TİP 5mm PIN ARALIĞI ,İĞNE BACAKLI RÖLE İÇİN SOKET	3,84 $	20
SLOK-AMD-L1	6/24V AC/DC LED MODÜL (YEŞİL LEDLİ)	1,56 $	10
SLOK-AMD-L1	110/230V AC/DC LED MODÜL (YEŞİL LEDLİ)	1,56 $	10
SLOK-AMD-LDD1-6-24VDC	24V DC LED MODÜL (YEŞİL LEDLİ)	2,60 $	10

REAKTİF GÜÇ KONTROL RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-VARKOMBİ-18-PC-TFT-OG	Orta Gerilim Kompanzayon Uygulamaları İçin	1.285,00	5
KAEL-VARKOMBİ-18-PC-TFT-OG-SOLAR	Orta Gerilim GES Kompanzayon Uygulamaları İçin	1.510,00	5
KAEL-VARKOMBİ-18-PC-TFT	18 Kademe (Trifaze Kontrol) RS-485 Modbus - RTU Bilgisayar Haberleşme	1.050,00	5
KAEL-VARKOMBİ-18-TFT	18 Kademe (Trifaze Kontrol)	950,00	5
KAEL-VARKOMBİ-15-PC-TFT	15 Kademe Trifaze Kontrol RS-485 Modbus - RTU Bilgisayar Haberleşme	920,00	5
KAEL-VARKOMBİ-15-TFT	15 Kademe Trifaze Kontrol	850,00	5
KAEL-VARKOMBİ-12-PC-TFT	12 Kademe (Trifaze Kontrol) RS-485 Modbus - RTU Bilgisayar Haberleşme	860,00	5
KAEL-VARKOMBİ-12-TFT	12 Kademe (Trifaze Kontrol)	775,00	5
KAEL-VARKO-15-TFT	15 Kademe (Trifaze Kontrol)	670,00	5
KAEL-VARKO-12-TFT	12 Kademe (Trifaze Kontrol)	570,00	5
KAEL-VARKOMBİ-12-PC	12 Kademe (Trifaze Kontrol) RS-485 Modbus - RTU Bilgisayar Haberleşme	630,00	5
KAEL-VARKOMBİ-12	12 Kademe (Trifaze Kontrol)	560,00	5
KAEL-VARKO-312	12 Kademe (Trifaze Kontrol)	535,00	5
KAEL-VARKO-308	8 Kademe (Trifaze Kontrol)	515,00	5
KAEL-VARKO-112	12 Kademe 1 Faz 1 Akım Trafosundan kumanda alma, Kademe sayısı Seçimi (max 12)	460,00	5
KAEL-VARKO-108	8 Kademe 1 Faz 1 Akım Trafosundan kumanda alma, Kademe sayısı Seçimi (max 8)	430,00	5
KAEL-VARKO-106	6 Kademe 1 Faz 1 Akım Trafosundan kumanda alma, Kademe sayısı Seçimi (max 8)	365,00	5
KAEL-PFR-3	Dalgıç Pomp. Pan. Kompanzasyonları için 3 Kademe	190,00	6
KAEL-PFR-2	Dalgıç Pomp. Pan. Kompanzasyonları için 2 Kademe	175,00	6
KAEL-PFR-1	Dalgıç Pomp. Pan. Kompanzasyonları için 1 Kademe	155,00	6

DÖNÜŞTÜRÜCÜLER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-CON1	RS 485-USB Dönüştürücü	340,00	1
KAEL-CON2	RS 485 - Ethernet Dönüştürücü	395,00	1
KAEL-CON3	USB - Infrared Veri Aktarıcı	170,00	1
KAEL-CON5	RS 485 - Ethernet Dönüştürücü	410,00	1

ENERJİ ANALİZÖRLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-MULTISER-05-PC-TFT	Şebeke Analizörü 3 Faz Ölçüm V, A CosØ, Hz, W, VA, ∑W, ∑VA, ∑VAr 96 x 96 Renkli Ekran	1.210,00	6
KAEL-MULTISER-53-PC-TFT		900,00	6
KAEL-MULTISER-52-PC-TFT		950,00	6
KAEL-MULTISER-04-PC-TFT		1.235,00	6
KAEL-MULTISER-03-PC-TFT		1.190,00	6
KAEL-MULTISER-02-PC-TFT		1.100,00	6
KAEL-MULTISER-H1-TFT		960,00	6
KAEL-MULTISER-21-PC-TFT		760,00	6
KAEL-MULTISER-13-PC-TFT		770,00	6
KAEL-MULTISER-11-PC-TFT		660,00	6
KAEL-MULTISER-01-PC-TFT		910,00	6
KAEL-MULTISER-01-TFT		620,00	6
KAEL-MULTISER-TFT		440,00	6
KAEL-MULTISER-01-96	Şebeke Analizörü 3 Faz Ölçüm V, A CosØ, Hz, W, VA, ∑W, ∑VA, ∑VAr DIN	415,00	12
KAEL-MULTISER-11-96		425,00	12
KAEL-MULTISER-01-PC-96		455,00	12
KAEL-MULTISER-11-PC-96		580,00	12
KAEL-MULTISER-02-PC-96		550,00	12
KAEL-MULTISER-03-PC-96		585,00	12

ULTRA HIZLI GÜÇ DENGELEYİCİLER (SÜPER-SVC, SÜPER-TCR)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-SUPER-SVC	Ultra Hızlı, Çift Yönlü Reaktif Güç Dengeleyici	1.570,00	1
KAEL-SUPER-TCR-5	Ultra Hızlı, İndüktif Güç Dengeleyici	975,00	1
KAEL-SUPER-TCR-10	Ultra Hızlı, İndüktif Güç Dengeleyici (Gövdeye Montajlı Soğutma Fanı)	1.020,00	1
KAEL-SUPER-TCR-20	Ultra Hızlı, İndüktif Güç Dengeleyici	1.300,00	1
KAEL-SUPER-TCR-30	Ultra Hızlı, İndüktif Güç Dengeleyici (Gövdeye Montajlı Soğutma Fanı)	1.500,00	1

ENERJİ ANALİZÖRLERİ (EKONOMİK SERİ)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-MULTISER-01-DIN	Şebeke Analizörü 3 Faz Ölçüm V, A CosØ, Hz, W, VA, ∑W, ∑VA, ∑VAr DIN	465,00	12
KAEL-MULTISER-11-DIN		510,00	12
KAEL-MULTISER-01-PC-DIN		510,00	12
KAEL-MULTISER-11-PC-DIN		550,00	12
KAEL-MULTISER-02-PC-DIN		565,00	12
KAEL-MULTISER-03-PC-DIN		600,00	12

MULTİMETRELER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-MULTIMET-01-96	3 Faz Ölçüm Güç Ölçer V, A CosØ, Hz, W, VA, VAr 96 x 96	315,00	12
KAEL-MULTIMET 01-DIN	3 Faz Ölçüm V, A CosØ, Hz	330,00	12
KAEL-MULTIMET-01-PC-96	3 Faz Ölçüm Güç Ölçer V, A, Hz, 96 x 96	375,00	12
KAEL-MULTIMET-01-PC-DIN	3 Faz Ölçüm V, A Hz	400,00	12
KAEL-MULTIMET-02-96	3 Faz Ölçüm V, A Hz, 96 x 96	270,00	12
KAEL-MULTIMET-02-DIN	3 Faz Ölçüm V, A Hz	300,00	12
KAEL-MULTIMET-02-R-96	3 Faz Ölçüm V, A Hz 96 x 96	315,00	12
KAEL-MULTIMET-02-R-DIN	3 Faz Ölçüm V, A Hz	340,00	12
KAEL-MULTIMET-03-96	3 Faz Ölçüm V, A Hz 96 x 96	205,00	12
KAEL-MULTIMET-03-144	3 Faz Ölçüm V, A Hz,144 x 144	220,00	5
KAEL-MULTIMET-03-72	3 Faz Ölçüm V, A Hz, 72 x 72	230,00	10
KAEL-MULTIMET-03-DIN	3 Faz Ölçüm V, A Hz	210,00	6
KAEL-MULTIMET-04-DIN	Tek Faz Ölçüm V, A Hz	180,00	6

ENERJİ VE GÜÇ ÖLÇERLER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-ENERGY-01-DIN	Enerji Ölçer	445,00	12
KAEL-ENERGY-01-DIN-100A	Enerji Ölçer	495,00	12
KAEL-ENERGY-11-DIN	Enerji Ölçer	330,00	12
KAEL-ENERGY-11-DIN-100A	Enerji Ölçer	395,00	12
KAEL-ENERGY-02-PC-96	Enerji Ölçer	495,00	12
KAEL-ENERGY-02-PC-DIN	Enerji Ölçer	495,00	12
KAEL-POWER-01-96	Güç Ölçer	300,00	12
KAEL-POWER-01-DIN	Güç Ölçer	325,00	12

DİJİTAL AMPERMETRELER

DAM-A-72

DAM-A-48

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL - DAM-A-96	AC. (Demandlı) 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	83,00	12
KAEL - DAM-A-72	AC. (Demandlı) 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	83,00	10
KAEL - DAM-B-96	AC. (Demandlı) 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	132,00	12
KAEL - DAM-B-72	AC. (Demandlı) 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	132,00	10
KAEL - DAM-C-96	AC. (Demandlı) 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	138,00	12
KAEL - DAM-C-72	AC. (Demandlı) 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	138,00	10
KAEL - DAM-D-96	AC. 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	138,00	12
KAEL - DAM-D-72	AC. 5-10000 A. Akım Trafo Ayarı 220 V Besleme	138,00	10
KAEL - DAK-96	Direkt Ampermetre AC 1-100 A. 220 V Besleme	116,00	12
KAEL - DAK-72	Direkt Ampermetre AC 1-100 A. 220 V Besleme	116,00	10
KAEL - DAK-72-B	Direkt Ampermetre AC Aşırı Akım Setli 1-100 A. 220 V Besleme	137,00	10
KAEL - DAM-A-48	AC 5-10,000 A Akım Trafo Ayarı; 220 V Beslemeli	83,00	16
KAEL - DAK-A-48-PC	Direkt Ampermetre AC RS 485 Haberleşmeli	252,00	16

DİJİTAL VOLTMETRELER

DV-72-03

DV-96-03

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL - DV-96	Voltmetre AC ölçüm :0-500 Vac 220 V Beslemeli	77,00	12
KAEL - DV-96-03	Seçilebilir 3 faz Voltmetre AC ölçüm: 0-500 Vac	91,00	12
KAEL - DV-72	Voltmetre AC. 0-500 V. Beslemeli 72 x 72	77,00	10
KAEL - DV-72-01	Voltmetre AC. 0-500 V, Hz Beslemeli 72 x 72	81,00	10
KAEL - DV-72-03	Voltmetre AC. 0-500 V, Hz 220 V Beslemeli 72 x7 2 Seçilebilir 3 Faz	91,00	10
KAEL - DV-72-01C	Gerilim ve Frekans Kontrol Cihazı, Aşırı Düşük Gerilim	115,00	10
KAEL - DV-72-03C	AC. 0-500 V,Hz 220 V Beslemeli 72 x 72 Seçilebilir 3 Faz Aşırı Düşük Gerilim Setli	128,00	10
KAEL - DV-72-R	Servo Regülatör Kontrol Cihazı 0-500 Vac 220 V Beslemeli	115,00	10
KAEL - DV-72-RR	Servo Regülatör Kontrol Cihazi 0-500 Vac 220 V Beslemeli Aşırı ve Düşük Gerilim Setli	120,00	10
KAEL - DV-03-(D)	Seçilebilir 3 Faz Voltmetre AC + Frekansmetre Ölçüm: 0-500 Vac - 40-100 Hz	110,00	10
KAEL - DV-48-01	Voltmetre AC ölçüm: 0-500 Vac ; 220 V Beslemeli	81,00	16
KAEL - DV-48-03	Seçilebilir 3 Faz Voltmetre AC Ölçüm: 0-500 V, 220 Z Beslemeli	90,00	16

ASTRONOMİK ZAMAN SAATLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-ASTRO-30	Astronomik ve/veya Zaman Saati (8 A)	137,00	26
KAEL-ASTRO-31	Astronomik ve/veya Zaman Saati (16 A)	145,00	26
KAEL-ASTRO-01	Astronomik ve/veya Zaman Saati (8 A), Infrared Alıcı	175,00	26
KAEL-ASTRO-03	Astronomik ve/veya Zaman Saati (8 A), Infrared Alıcı	200,00	26
KAEL-ASTRO-05	Astronomik ve/veya Zaman Saati (8 A), Infrared Alıcı	210,00	26
KAEL-CON-3	Astronomik Zaman Saati İçin USB İnfrared Veri Aktarıcı	170,00	1
KAEL-CR 2032	Pil	6,50	1
KAEL-LIR 2032	Şarjlı Pil	10,00	1
KAEL-ASTRO-11	Astronomik ve/veya Zaman Saati (16 A), Infrared Alıcı	195,00	26
KAEL-ASTRO-13	Astronomik ve/veya Zaman Saati (16 A), Infrared Alıcı	215,00	26
KAEL-ASTRO-15	Astronomik ve/veya Zaman Saati (16 A), Infrared Alıcı	250,00	26
KAEL-ASTRO-13-RS485	Astronomik ve/veya Zaman Saati (16 A), Infrared Alıcı, RS 485 Çıkışlı	290,00	16
YENİ KAEL-ASTRO-01-GPS	Astronomik ve/veya Zaman Saati (5 A) Dahili GPS Anten	215,00	10
KAEL-ASTRO-02-GPS	Astronomik ve/veya Zaman Saati (10 A) Harici GPS Anten	275,00	10

GERİLİM ve AKIM KORUMA RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-Ke-DP01	Trifaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi DIN RAIL, 3 Fazlı	275,00	16
KAEL-Ke-DP01-100A	Trifaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi DIN RAIL, 3 Fazlı	345,00	16
KAEL-Ke-DP02	Monofaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi DIN RAIL, Tek Faz	230,00	16
KAEL-Ke-DP02-100A	Monofaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi, Tek Fazlı	265,00	16
KAEL-DP01-72	Trifaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi, 3 Fazlı	300,00	10
KAEL-DP01-72-100A	Trifaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi, 3 Fazlı	355,00	12
KAEL-DP02-72	Monofaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi 72 x 72, Tek Faz	235,00	10
KAEL-DP02-72-100A	Monofaze Gerilim ve Akım Kontrol Rölesi 72 x 72, Tek Faz	270,00	12

SEVİYE KONTROL RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-Ke-SKR	Seviye Kontrol Rölesi, Hassasiyet Ayarlı (5-100 Ω)	51,00	8
KAEL-SKR-DIN	Seviye Kontrol Rölesi, Hassasiyet Ayarlı (5-100 Ω)	49,00	26
KAEL-SE	Serbest Elektrod	13,00	1

AKIM KORUMA RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-OCM-01	Aşırı Akım Koruma Rölesi, Akım Ayarı: 0,5 - 5A	90,00	26
KAEL-OCM-03	Aşırı Akım Koruma Rölesi, Akım Ayarı: 10 - 100A	120,00	26
KAEL-UCM-01	Aşırı Akım Koruma Rölesi, Akım Ayarı: 0,5 - 5A	90,00	26
KAEL-UCM-03	Aşırı Akım Koruma Rölesi, Akım Ayarı: 10 - 100A	120,00	26

ZAMAN RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-ZRMX.G	Mod Seçimli Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi, Gold Serisi	115,00	10
KAEL-ZRXX.G	Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi, Gold Serisi	49,00	10
KAEL-ZR30.G	30 sn Zaman Rölesi, Gold Serisi	34,00	10
KAEL-ZR60.G	60 sn Zaman Rölesi, Gold Serisi	35,00	10
KAEL-DRN.G	Çift Ayarlı Flaşör Röle, Gold Serisi	57,00	10
KAEL-ZRSS.G	Sağ - Sol Rölesi, Gold Serisi	64,00	10
KAEL-SD.G	Yıldız - Üçgen Rölesi, Gold Serisi	54,00	10
KAEL-DG60.G	Düşmede Gecikmeli Zaman Rölesi, Gold Serisi	155,00	10
KAEL-ke-DRN1	Çift Ayarlı Flaşör Röle (On Start)	60,00	10
KAEL-ke-DRN2	Çift Ayarlı Flaşör Röle (Off Start)	60,00	10
KAEL-ke-FRXX	Flaşör Röle (On Start)	46,00	10
KAEL-ke-SS1	Sağ - Sol Rölesi (On Start)	66,00	10
KAEL-ke-SS2	Sağ - Sol Rölesi (Off Start)	66,00	10
KAEL-ke-SD	Yıldız - Üçgen Rölesi	56,00	10
KAEL-ke-ZR30	30 sn Zaman Rölesi	36,00	10
KAEL-ke-ZR60	60 sn Zaman Rölesi	37,00	10
KAEL-ke-ZRXX	Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi	52,00	10
KAEL-ke-ZRXX (D)	Dijital Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi	120,00	10
KAEL-ke-ZRC	Sayıcı Fonksiyonlu Zaman Rölesi	118,00	10

FAZ KORUMA RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-FKR1.G	Faz Koruma Rölesi	42,00	10
KAEL-FKR2.G.4W	Faz Sıralama Rölesi	54,00	10
KAEL-FKR2.G.3W	Faz Sıralama Rölesi (Nötrsüz)	60,00	10
KAEL-FKR1	Faz Koruma Rölesi	45,00	8
KAEL-FKR1T	PTC'li Faz Koruma Rölesi	55,00	8
KAEL-FKR2	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	61,00	8
KAEL-FKR3	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	77,00	8
KAEL-FKR4	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	87,00	26
KAEL-FKR1-DIN	Faz Koruma Rölesi	43,00	26
KAEL-FKR1T-DIN	PTC'li Faz Koruma Rölesi	54,00	26
KAEL-FKR2N-DIN	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	60,00	26
KAEL-FKR2-DIN	NÖTR'süz Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	72,00	26
KAEL-FKR2T-DIN	NÖTR'süz PTC'li Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	78,00	26
KAEL-FKR3N-DIN	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	75,00	26
KAEL-FKR3-DIN	NÖTR'süz Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	79,00	26
KAEL-FKR3T-DIN	NÖTR'süz PTC'li Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	84,00	26
KAEL-FKR4N-DIN	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	85,00	26
KAEL-FKR4.4W	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	86,00	26
KAEL-FKR4.3W	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	92,00	26
KAEL-ke-FKR4 (D)	Faz Sıralamalı Faz Koruma Rölesi	103,00	26

GERİLİM KORUMA RÖLELERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-ADG3X	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	99,00	26
KAEL-ADG3FN	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	97,00	26
KAEL-ADG3F	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	91,00	26
KAEL-ADG3N	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	90,00	26
KAEL-ADG3	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	84,00	26
KAEL-ADG1	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Monofaze)	83,00	26
KAEL-ADG1-NC	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Monofaze) (Ters Çalışma)	86,00	26
KAEL-ADG31-DIN	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	90,00	26
KAEL-ADG33-DIN	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	98,00	26
KAEL-ADG37-DIN	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	100,00	26
KAEL-ke-ADG31	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	91,00	10
KAEL-ke-ADG33	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	98,00	10
KAEL-ke-ADG37	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Trifaze)	100,00	10
KAEL-ke-ADG11	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Monofaze)	90,00	10
KAEL-ke-ADG15	Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma Rölesi (Monofaze)	90,00	10

ÖZEL RÖLELER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-EK96	Elektronik Korna, Panel Tipi 96 x 96	118,00	12
KAEL-HSR2	Hidrafor Sıralama Rölesi (2 Çıkışlı)	82,00	10
KAEL-HSR3	Hidrafor Sıralama Rölesi (3 Çıkışlı)	86,00	10
KAEL-ke-HSR2	Hidrafor Sıralama Rölesi (2 Çıkışlı)	66,00	10
KAEL-ke-HSR3	Hidrafor Sıralama Rölesi (3 Çıkışlı)	70,00	10
KAEL-HSR.G	Çok Fonksiyonlu Hidrafor Sıralama Rölesi, Gold Serisi	96,00	10
KAEL-ke-TKR1	Termistör Koruma Rölesi	56,00	10
KAEL-IRK-06	İhbar Röle Kombinasyonu (6 Açma İhbarı, 4 İhbar)	462,00	1
KAEL-IRK-10	İhbar Röle Kombinasyonu (10 Açma İhbarı)	554,00	1
KAEL-AR24	Redresör (Bakımsız Akülü), 24 V / 7 Ahr	445,00	1
KAEL-AR24-14A	Redresör (Bakımsız Akülü), 24 V / 14 Ahr	745,00	1
KAEL-SEK-01	Sekonder Koruma Rölesi, 3 Faz 1 Toprak, LCD Ekranlı	660,00	1
KAEL-PFM	Aşırı ve Düşük Kompanzasyon Alarm Cihazı	189,00	26

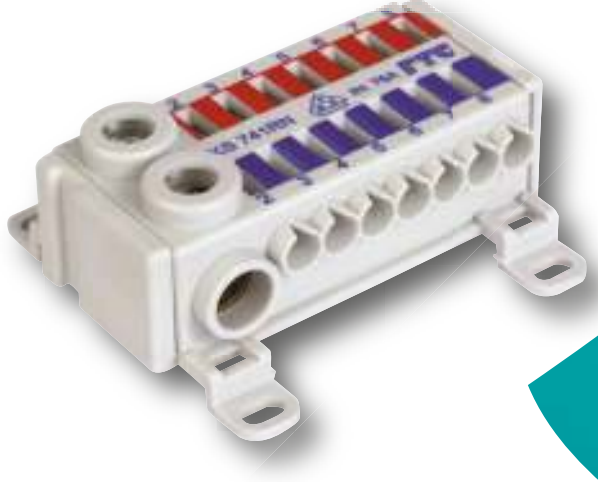
COS Ø METRE ve FREKANSMETRELER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL - DC 96	Cos Ø Metre. 220 VAC Beslemeli	105,00	12
KAEL - DF-72	Dijital Frekansmetre 440-400 Hz 220-400 Vac 72 x 72	105,00	10
KAEL - DF-96	Dijital Frekansmetre 40-400 Hz 220-400 Vac 96 x 96	105,00	12
KAEL - DF-48	Dijital Frekansmetre 40-400 Hz 220-400 Vac 48 x 96	105,00	16

FOTOSEL RÖLELER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	KO. AD.
KAEL-FTR	Fotosel Röle (Göz Dahil), Lux Ayarlı, Röle Çıkışlı	57,00	10
KAEL-ke-FTR	Fotosel Röle (Göz Dahil), Lux Ayarlı, Röle Çıkışlı	52,00	8
KAEL-ke-FTR10M	Fotosel Röle (Göz Dahil), 1 - 10 Lux Ayarlı, El Kumandalı Röle Çıkışlı	70,00	8
KAEL-FTG	Fotosel Göz	25,00	1

FTG



GÜÇ DAĞITIM BLOKLARI

MONOBLOK DAĞITICI

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-38049	**80 A,** Giriş: 1 x 2,5-16 mm^2 Çıkış : 4 x 2.5 - 6 mm^2 2 x 2.5 - 16 mm^2	11,50 €	1
FTG-38049 PE	**80 A Yeşil** Giriş: 1 x 2,5 - 16 mm^2 Çıkış : 4 x 2.5 - 6 mm^2 2 x 2.5 - 16 mm^2	11,50 €	1
FTG-38049 N	**80 A Mavi** Giriş: 1 x 2,5 - 16 mm^2 Çıkış : 4 x 2.5 - 6 mm^2 2 x 2.5 - 16 mm^2	11,50 €	1
FTG-38041	**125 A,** Giriş: 1 x 10-35 mm^2 1 x 6 - 16 mm^2 Çıkış : 6 x 2.5 - 16 mm^2	22,00 €	1
FTG-38041 PE	**125 A,** Giriş: 1 x 10-35 mm^2 1 x 6 - 16 mm^2 Çıkış : 6 x 2.5 - 16 mm^2	22,00 €	1
FTG-38041 N	**125 A,** Giriş: 1 x 16-35 mm^2 1 x 6 - 16 mm^2 Çıkış : 6 x 2.5 - 16 mm^2	22,00 €	1
FTG-38076	**125 A,** Giriş: 1 x 16-35 mm^2 Çıkış : 10 x 2.5 - 16 mm^2	32,50 €	1
FTG-38074	**175 A,** Giriş: 1 x 16-70 mm^2 Çıkış : 10 x 2.5 - 16 mm^2	32,50 €	1
FTG-38074 N	**175 A Mavi** Giriş: 1 x 16 - 70 mm^2 Çıkış : 10 x 2.5 - 16 mm^2	32,50 €	1
FTG-38032	**160 A,** Giriş: 1 x 10-70 mm^2 Çıkış : 6 x 2.5 - 16 mm^2 Bakır Bara Geçişli	33,50 €	1
FTG-38020	**250 A** Giriş: 1 x 35 - 120 mm^2 Çıkış : 2 x 6 - 35 mm^2 5 x 1.5 - 16 mm^2 4x1.5-10 mm^2	44,00 €	1
FTG-38019	**400 A,** Giriş: 1x95-185 mm^2 Çıkış : 2 x 6 - 35 mm^2 5 x 1.5 - 16 mm^2 4 x 1.5 - 10 mm^2	47,00 €	1

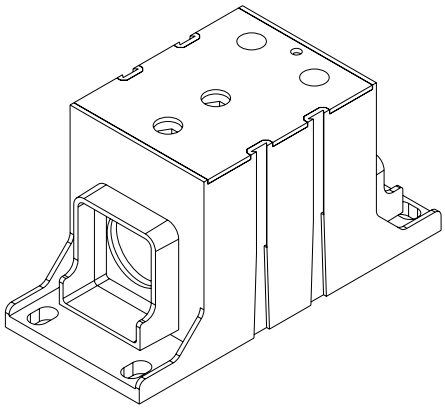
MONOBLOK DAĞITICI

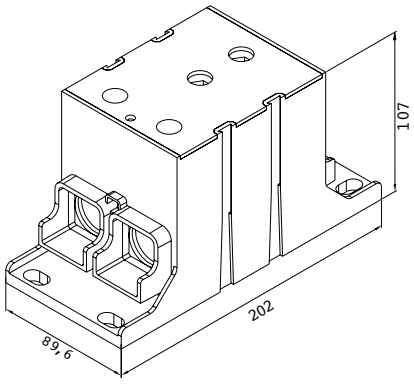
KOD	CİNSİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-38404	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 2 x 35 - 120 mm^2	50,00 €	1
FTG-38404N	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 2 x 35 - 120 mm^2	50,00 €	1
FTG-38404PE	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 2 x 35 - 120 mm^2	50,00 €	1
FTG-38404R	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 2 x 35 - 120 mm^2	50,00 €	1
FTG-38403	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 6 x 6 - 50 mm^2	50,00 €	1
FTG-38403N	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 6 x 6 - 50 mm^2	50,00 €	1
FTG-38403PE	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 6 x 6 - 50 mm^2	50,00 €	1
FTG-38403R	**400 A** Giriş : 1 x 70 - 240 mm^2 Çıkış : 6 x 6 - 50 mm^2	50,00 €	1
FTG-38402	**400 A** Bara Girişi : 20 x 4 - 25 x 10 mm Çıkış : 2 x 35 - 120 mm^2	50,00 €	1
FTG-38401	**400 A** Bara Girişi :15,5 x 0.8 x 1 mm 24 x 1 x 6 mm Çıkış : 6 x 6 - 50 mm^2	51,00 €	1
FTG-38062	**800 A** Bara Girişi 1 x 35 - 300 mm Bara Genişliği : 50 mm Çıkış 2 x 35 - 300 mm^2	65,00 €	1
FTG-38063	**800 A** Bara Girişi 2 x 35 - 300 mm Bara Genişliği : 20 mm Çıkış 2 x 35 - 300 mm^2	65,00 €	1

3 FAZLI MONOBLOK DAĞITICI

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-38056	**125 A,** (3 FAZ + NÖTR) Giriş: 1 x 10 - 35 mm^2 Çıkış: 5 x 1,5 - 6, 2 x 2,5 - 16mm^2	30,50 €	1
FTG-38075	**125 A,** (3 FAZ) Giriş: 1 x 10 - 35 mm^2 Çıkış: 6 x 2,5 - 16 mm^2	62,50 €	1
FTG-38073	**175 A** (3 FAZ) Giriş: 1 x 16 - 70 mm^2 Çıkış: 6 x 2,5 - 16 mm^2	57,00 €	1

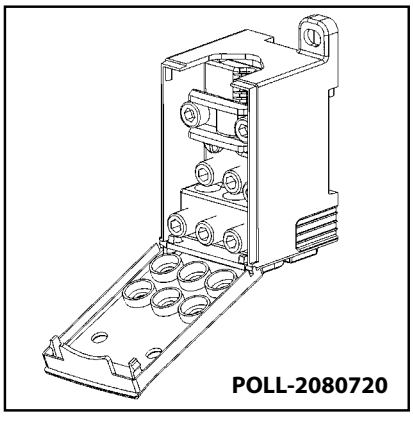
GÜÇ DAĞITIM BLOĞU (950 A)

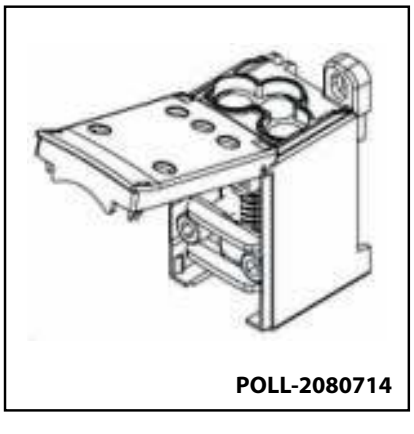




KOD	CİNSİ	RENK	ADET / €	K. AD.
FTG-38650	**950 A** Giriş: 1 x 95 - 500 mm^2 Çıkış: 2 x 50 - 300 mm^2	Gri	**556,00 €**	1
FTG-38650N		Mavi	**556,00 €**	1
FTG-38650PE		Yeşil	**556,00 €**	1
FTG-38650R		Kırmızı	**556,00 €**	1

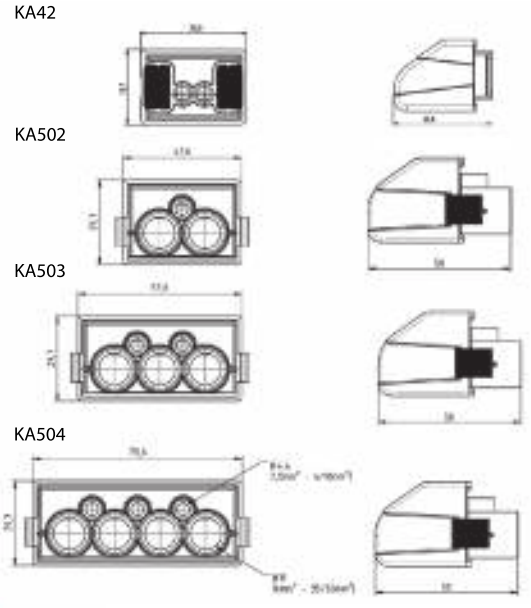
TRANSPARAN KAPAKLI GÜÇ DAĞITIM BLOKLARI





KOD	CİNSİ	ADET / €	K, AD,
POLL-2080720	**160 A** Giriş: 1 x 16 - 70 mm^2, Çıkış: 6 x 2,5 - 35 mm^2	**26,10 €**	5
POLL-2080714	**250 A** Giriş: 1 x 50 - 150 mm^2, Çıkış: 3 x 2,5 - 35 mm^2,	**27,20 €**	5
POLL-2080718	**250 A** Giriş: 1 x 35 - 120 mm^2, Çıkış: 3 x 2,5 - 35 mm^2, Çıkış: 8 x 2,5 - 16 mm^2	**35,80 €**	5
POLL-2080719	**400 A** Giriş: 1 x 95 - 185 mm^2, Çıkış: 4 x 10 - 70 mm^2, Çıkış: 8 x 2,5 - 16 mm^2	**38,10 €**	5
POLL-2080723	**500 A** Giriş: 1 x 150 - 240 mm^2, Çıkış: 4 x 10 - 70 mm^2, Çıkış: 4 x 2,5 - 16 mm^2	**43,40 €**	5

PRATİK GÜÇ DAĞITIM BLOĞU



KA42

KA502

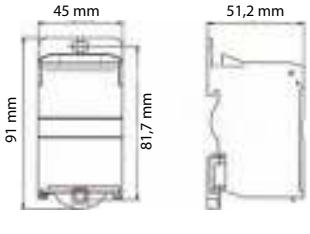
KA503N

KA504PE

KOD	CİNSİ	ADET / €	K. AD.
KA42	690 V AC, 0,75 - 4 mm^2 ,25A(Cu), 125A(AL)	**5,95 €**	1
KA502	**1000 V DC,** 690 V AC, 2 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**8,15 €**	1
KA502N	**1000 V DC,** 690 V AC, 2 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**8,15 €**	1
KA502PE	**1000 V DC,** 690 V AC, 2 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**8,15 €**	1
KA503	**1000 V DC,** 690 V AC, 3 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**9,20 €**	1
KA503N	**1000 V DC,** 690 V AC, 3 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**9,20 €**	1
KA503PE	**1000 V DC,** 690 V AC, 3 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**9,20 €**	1
KA504	**1000 V DC,** 690 V AC, 4 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**15,90 €**	1
KA504N	**1000 V DC,** 690 V AC, 4 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**15,90 €**	1
KA504PE	**1000 V DC,** 690 V AC, 4 x 6-35 mm^2 ,160A(Cu), 125A(AL)	**15,90 €**	1

TAM İZOLELİ DAĞITICI ÜNİTELER (MÜHÜRLÜ KAPAK)

KOD	CİNSİ	ADET / €	K. / AD.
FTG-38814	**Gri Renk, 250A, 1000 V DC , 690 V AC** Giriş: 1 x 25 - 95 mm^2 - 1 x 35 - 120 mm^2, Çıkış : 4 x 1.5 - 10 mm^2 - 4 x 1.5 - 16 mm^2	**31,00 €**	1
FTG-38814N	**Mavi Renk, 250A, 1000 V DC , 690 V AC** Giriş: 1 x 25 - 95 mm^2 - 1 x 35 - 120 mm^2, Çıkış : 4 x 1.5 - 10 mm^2 - 4 x 1.5 - 16 mm^2	**31,00 €**	1
FTG-38814PE	**Yeşil Renk, 250A, 1000 V DC , 690 V AC** Giriş: 1 x 25 - 95 mm^2 - 1 x 35 - 120 mm^2, Çıkış : 4 x 1.5 - 10 mm^2 - 4 x 1.5 - 16 mm^2	**31,00 €**	1
FTG-38814R	**Kırmızı Renk, 250A, 1000 V DC , 690 V AC** Giriş: 1 x 25 - 95 mm^2 - 1 x 35 - 120 mm^2, Çıkış : 4 x 1.5 - 10 mm^2 - 4 x 1.5 - 16 mm^2	**31,00 €**	1



EK ALMA KLEMENSLERİ

KNT1316İ

KNT1316İU

KOD	CİNSİ	AD./ €	K. / AD.
FTG-KN T 1316İ	3 x 1,5-10 mm² İzoleli	9,00 €	1
FTG-KN T 1316İU	3 x 1,5-16 mm² İzoleli	10,50 €	1

VİDA VE YAY BASKILI MODÜLER SİSTEM DAĞITICI ÜNİTE

KOD	CİNSİ	AD./ €	K. / AD.
FTG-KS741	2 x 25 mm² - 14 x 4 mm² 76A / 690V / Gri	7,50 €	10
FTG-KS741N	2 x 25 mm² - 14 x 4 mm² 76A / 690V / Mavi	7,50 €	10
FTG-KS741PE	2 x 25 mm² - 14 x 4 mm² 76A / 690V / Yeşil	7,50 €	10
FTG-KS741NPE	1 x 16 mm² - 7 x 4 mm² 76A / 690V / Mavi Yeşil	7,50 €	10
FTG-KS741NN	1 x 16 mm² - 7 x 4 mm² 76A / 690V / Mavi	7,50 €	10
FTG-KS741RN	1 x 16 mm² - 7 x 4 mm² 76A / 690V / Kırmızı Mavi	7,50 €	10

TEK GİRİŞ TEK ÇIKIŞ DAĞITICI

KOD	CİNSİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KABLO KESİTİ ARALIĞI	AKIM		AD. / €	K. / AD.
				CU	AL		
FTG-KVIAC11150G	25 - 150 mm² Gri	1/1	25 - 150 mm²	315	250	21,50 €	20
FTG-KVIAC11150B	25 - 150 mm² Mavi	1/1	25 - 150 mm²	315	250	21,50 €	10
FTG-KVIAC11150YG	25 - 150 mm² Sarı / Yeşil	1/1	25 - 150 mm²	315	250	21,50 €	10
FTG-KVIAC11240G	35 - 240 mm² Gri	1/1	35 - 240 mm²	400	315	40,00 €	10
FTG-KVIAC11240B	35 - 240 mm² Sarı / Mavi	1/1	35 - 240 mm²	400	315	40,00 €	3
FTG-KVIAC11240YG	35 - 240 mm² Sarı / Yeşil	1/1	35 - 240 mm²	400	315	40,00 €	3

İKİ GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ DAĞITICI

KVIAC12150B

KOD	CİNSİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KABLO KESİTİ ARALIĞI	AKIM		AD. / €	K. / AD.
				CU	AL		
FTG-KVIAC12035G	2.5 - 35 mm² Gri	2 / 2	6 - 35 mm²	2 x 125	100	19,00 €	30
FTG-KVIAC12035B	2.5 - 35 mm² Mavi	2 / 2	6 - 35 mm²	2 x 125	100	19,00 €	15
FTG-KVIAC12035YG	2.5 - 35 mm² Sarı / Yeşil	2 / 2	6 - 35 mm²	2 x 125	100	19,00 €	15
FTG-KVIAC12050G	2.5 - 50 mm² Gri	2 / 2	2.5 - 50 mm²	2 x 160	125	15,50 €	15
FTG-KVIAC12050B	2.5 - 50 mm² Mavi	2 / 2	2.5 - 50 mm²	2 x 160	125	15,50 €	15
FTG-KVIAC12050YG	2.5 - 50 mm² Sarı / Yeşil	2 / 2	2.5 - 50 mm²	2 x 160	125	15,50 €	15
FTG-KVIAC12095G	6 - 95 mm² Gri	2 / 2	6 - 95 mm²	2 x 250	200	26,50 €	30
FTG-KVIAC12095B	6 - 95 mm² Mavi	2 / 2	6 - 95 mm²	2 x 250	200	26,50 €	15
FTG-KVIAC12095YG	6 - 95 mm² Sarı / Yeşil	2 / 2	6 - 95 mm²	2 x 250	200	26,50 €	15
FTG-KVIAC12150G	2 x 25-150 mm²	2/2	25 - 150 mm²	2 x 315	250	48,00 €	1
FTG-KVIAC12150B	25 - 150 mm² Mavi	2 / 2	25 - 150 mm²	2 x 315	250	48,00 €	5
FTG-KVIAC12150YG	25 - 150 mm² Sarı / Yeşil	2 / 2	25 - 150 mm²	2 x 315	250	48,00 €	5

İKİ GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ ALTERNATİFLERİ

KVIAC12050YG

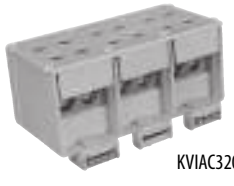
KOD	CİNSİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KABLO KESİTİ ARALIĞI	AKIM		AD. / €	K. / AD.
				CU	AL		
FTG-KVIAC12240G	2 Giriş, 2 Çıkış, 2 x 35-240 mm² Gri	2 / 2	35 - 240 mm²	2 x 400	315	75,00 €	1
FTG-KVIAC12240B	35 - 240 mm² Mavi	2 / 2	35 - 240 mm²	2 x 400	315	81,00 €	3
FTG-KVIAC12240YG	35 - 240 mm² Sarı / Yeşil	2 / 2	35 - 240 mm²	2 x 400	315	81,00 €	3

ÜÇ GİRİŞ ÜÇ ÇIKIŞ DAĞITICI

KOD	CİNSİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KABLO KESİTİ ARALIĞI	AKIM		AD. / €	K. / AD.
				CU	AL		
FTG-KVIAC31050G	2.5 - 50 mm² Gri	3 x 1/ 3 x 1	2.5 - 50 mm²	3 x 160	125	20,00 €	20

DİĞER GİRİŞ ÇIKIŞ ALTERNATİFLERİ

KVIAC51016G



KVIAC32035G

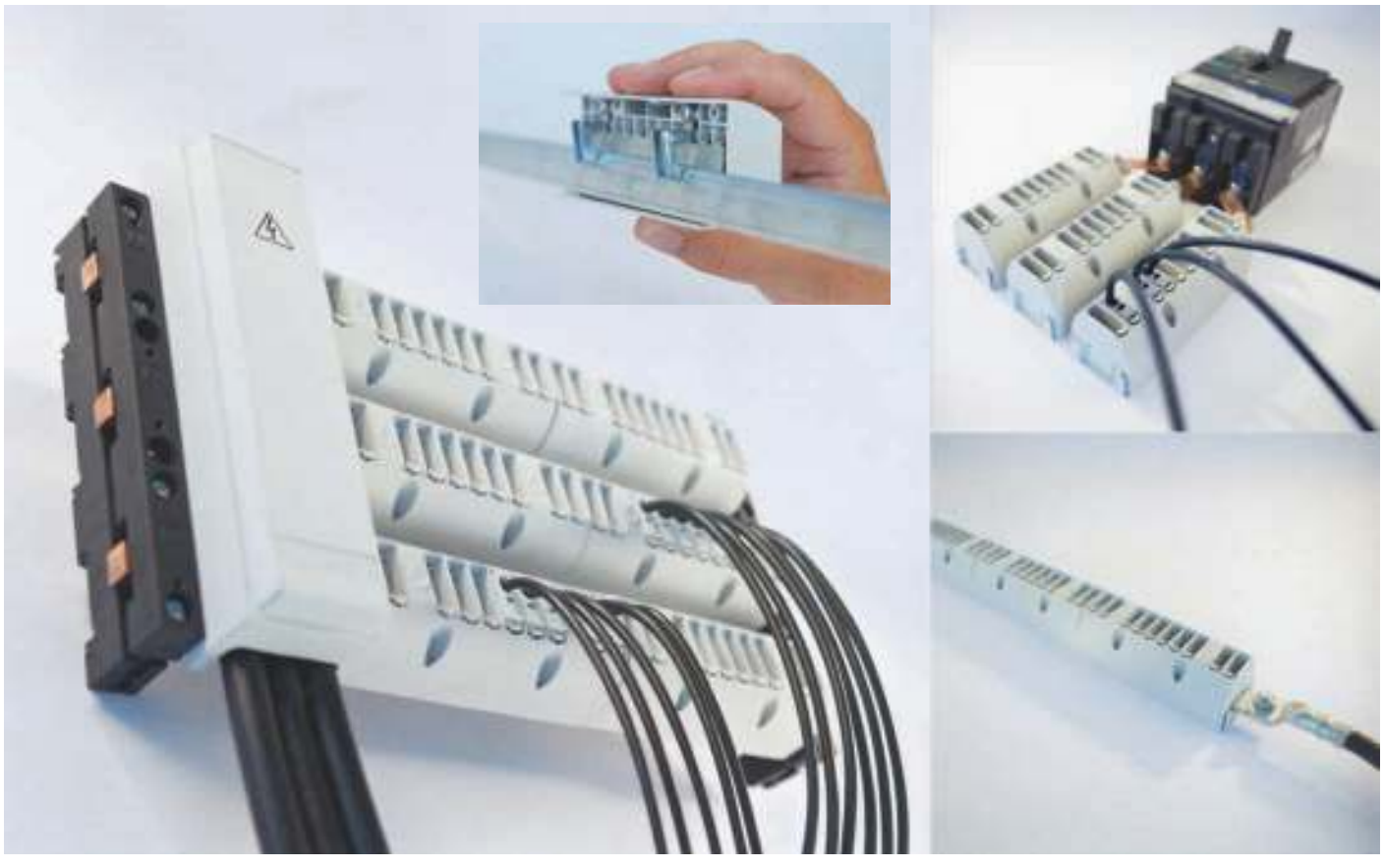
KOD	CİNSİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KABLO KESİTİ ARALIĞI	AKIM		AD. / €	K. / AD.
FTG-KVIAC14016G	2,5 - 16 mm² Gri	4 x Flexibel	2,5 - 16 mm²	200	160	17,00 €	30
FTG-KVIAC14016B	2,5 - 16 mm² Mavi	4 x Flexibel	2,5 - 16 mm²	200	160	18,00 €	15
FTG-KVIAC14016YG	2,5 - 16 mm² Sarı / Yeşil	4 x Flexibel	2,5 - 16 mm²	200	160	18,00 €	15
FTG-KVIAC51016G	2,5 - 16 mm² Gri	5 x 1 / 5 x 1	2,5 - 16 mm²	5 x 80	63	26,00 €	10
FTG-KVIAC51016B	2,5 - 16 mm² Mavi	5 x 1 / 5 x 1	2,5 - 16 mm²	5 x 80	63	27,00 €	30
FTG-KVIAC51016YG	2,5 - 35 mm² Yeşil	5 x 1 / 5 x 1	2,5 - 35 mm²	5 X 80	63	27,00 €	30
FTG-KVIAC32035G	2,5 - 35 mm² Gri	3 x 2 / 3 x 2	2,5 - 35 mm²	3x2 x 160	125	41,00 €	1

TAM İZOLELİ DAĞITICI ÜNİTELER

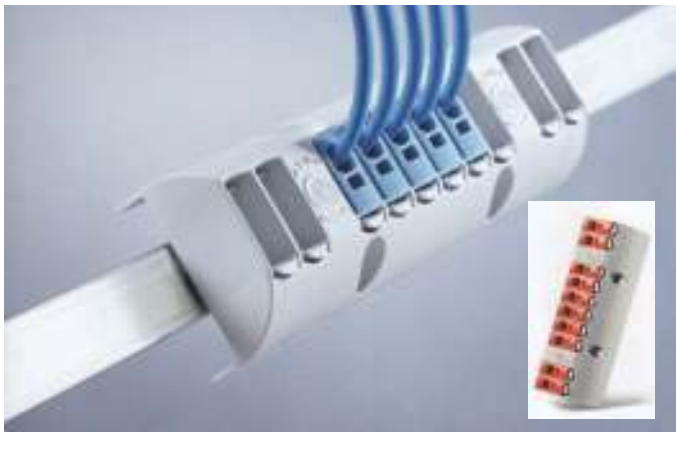
KOD	CİNSİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-38811	125A, GRİ Giriş : 2 x 10 - 35, Çıkış : 2 x 2,5 - 25,6 x 1,5 - 16	24,50 €	10
FTG-38811N	125A, MAVİ Giriş : 2 x 10 - 35, Çıkış : 2 x 2,5 - 25,6 x 1,5 - 16	24,50 €	5
FTG-38811PE	125A, YEŞİL Giriş : 2 x 10 - 35, Çıkış : 2 x 2,5 - 25,6 x 1,5 - 16	24,50 €	5
FTG-38811R	125A, KIRMIZI Giriş : 2 x 10 - 35, Çıkış : 2 x 2,5 - 25,6 x 1,5 - 16	24,50 €	6
FTG-38812	160A, GRİ Giriş : 2 x 25 - 70, Çıkış : 3 x 2,5 - 25, 8 x 1,5 - 16	27,00 €	3
FTG-38812N	160A, MAVİ Giriş : 2 x 25 - 70, Çıkış : 3 x 2,5 - 25, 8 x 1,5 - 16	27,00 €	3
FTG-38812PE	160A, YEŞİL Giriş : 2 x 25 - 70, Çıkış : 3 x 2,5 - 25, 8 x 1,5 - 16	27,00 €	30
FTG-38812R	160A, KIRMIZI Giriş : 2 x 25 - 70, Çıkış : 3 x 2,5 - 25, 8 x 1,5 - 16	27,00 €	15

KOMPLE İZOLELİ DAĞITICI ÜNİTELER

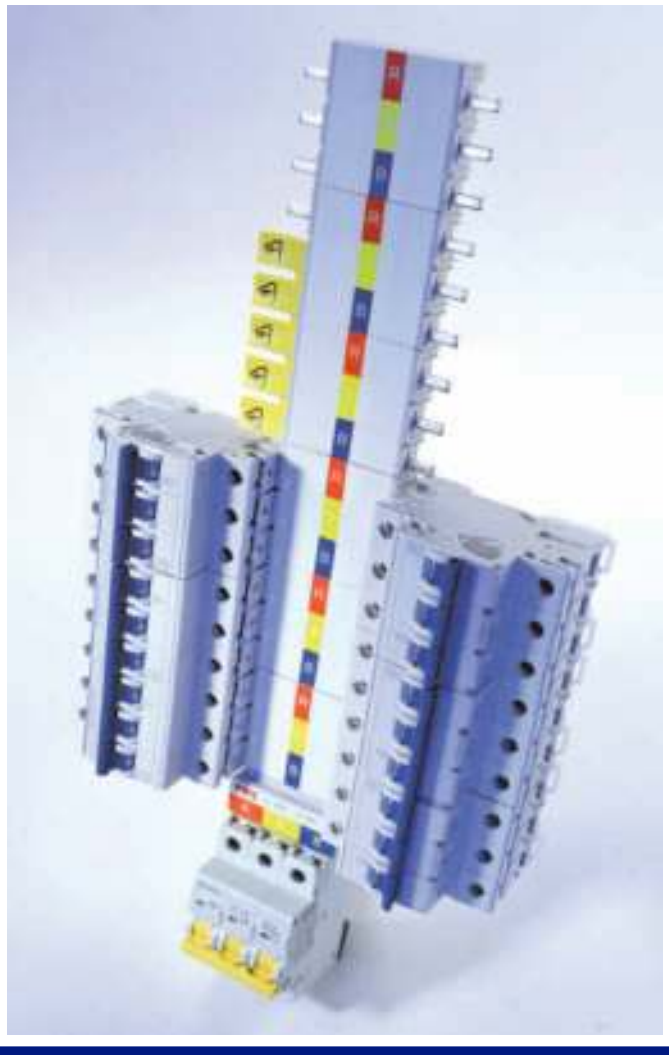
KOD	CİNSİ	KABLO KESİTİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-870 N/7FS	7 x 16 mm² Mavi Komple İzoleli Dağıtıcı Ünite	16 mm²	2,50 €	10
FTG-870 S/7FS	7 x 16 mm² Yeşil/Sarı Komple İzoleli Dağıtıcı Ünite	16 mm²	2,50 €	10
FTG-870 N/15S	15 x 16 mm² Mavi Komple İzoleli Dağıtıcı Ünite	16 mm²	4,50 €	10
FTG-870 S/15S	15 x 16 mm² Yeşil/Sarı Komple İzoleli Dağıtıcı Ünite	16 mm²	4,50 €	10



MINI CLIC



KOD	CİNSİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-MC 22001	Mini Clic Basis	16,50 €	1
FTG-MC 22002	Mini Clic Incomer, Giriş 25 - 120 mm^2	42,50 €	1
FTG-MC 22003	Mini Clic Pin, Giriş M8	28,50 €	1
FTG-MC 00001	Mini Clic Cube Grey, Kablo Kesiti 1,5 - 10 mm^2	1,40 €	10
FTG-MC 00001 N	Mini Clic Cube Blue, Kablo Kesiti 1,5 - 10 mm^2	1,40 €	10
FTG-MC 00001 PE	Mini Clic Cube Green, Kablo Kesiti 1,5 - 10 mm^2	1,40 €	10
FTG-MC 00001 R	Mini Clic Cube Red, Kablo Kesiti 1,5 - 10 mm^2	1,40 €	10



HAVA YALITIMLI BUSBARLAR

KOD	CİNSİ	AD. / €	K./ AD.
FTG-A106M3P18P00-01	125 A, 6 Yollu Hava Yalıtımlı Busbar	44,50 €	10
FTG-A108M3P18P00-01	125 A, 8 Yollu Hava Yalıtımlı Busbar	61,50 €	10
FTG-A110M3P18P00-01	125 A, 10 Yollu Hava Yalıtımlı Busbar	72,50 €	4
FTG-A206M3P18P00-01	250 A, 6 Yollu Hava Yalıtımlı Busbar	60,50 €	10
FTG-A208M3P18P00-01	250 A, 8 Yollu Hava Yalıtımlı Busbar	79,00 €	10
FTG-A210M3P18P00-01	250 A, 10 Yollu Hava Yalıtımlı Busbar	98,50 €	10
FTG-BRL5	Boşta Kalan Bağlantı Noktaları İçin Koruyucu Kapak	1,60 €	10

Not: 12 . . . 24 yollu hava yalıtımlı busbar alternatifleri bulunmaktadır. ✆

REÇİNELİ BUSBARLAR

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. / AD.
FTG-B106M3P18P00-01	125 A, 6 Yollu Reçineli Busbar	115,00 €	10
FTG-B108M3P18P00-01	125 A, 8 Yollu Reçineli Busbar	136,50 €	10
FTG-B112M3P18P00-01	125 A, 10 Yollu Reçineli Busbar	156,00 €	10
FTG-B206M3L35P00-01	250 A, 6 Yollu Reçineli Busbar	185,00 €	1
FTG-B208M3L35P00-01	250 A, 8 Yollu Reçineli Busbar	199,00 €	1
FTG-B212M3L35P00-01	250 A, 10 Yollu Reçineli Busbar	237,50 €	1
FTG-BRL5	Boşta Kalan Bağlantı Noktaları İçin Koruyucu Kapak	1,60 €	10

Not: 12 . . . 24 yollu Reçineli busbar alternatifleri bulunmaktadır. ✆

Onka®

GÜÇ DAĞITIM BLOKLARI ve GÜÇ KLEMENSLERİ

Renk Kodları

– Y – B
– G – YG
– R – LG

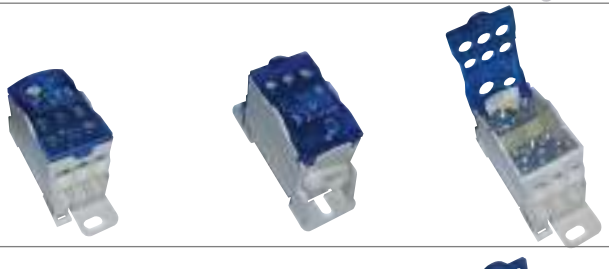
KOD	CİNSİ	AD. / $	K. / AD.
XK2-35 / 10 x 4	125 A, Giriş 35 mm² - Çıkış : 4 x 10 mm²	**15,56 $**	20
XK2-35 / 4 x 9	125 A, Giriş 35 mm² - Çıkış : 9 x 4 mm²	**16,80 $**	20
XK2-35 + 25 / 16 x 4	125 A, Giriş 2 x 35mm² - Çıkış : 4x 16 mm²	**23,20 $**	12
XK2-50 / 10 x 6	150 A, Giriş 50 mm² - Çıkış : 6 x 10 mm²	**19,60 $**	12
XK2-50 / 16 x 4	150 A, Giriş 50 mm² - Çıkış : 4 x 16 mm²	**19,60 $**	12
XK2-70 / 6 x 12	192 A, Giriş 70 mm² - Çıkış : 12 x 6 mm²	**27,32 $**	10
XK2-70 / 10 x 8	192 A, Giriş 70 mm² - Çıkış : 8 x 10 mm²	**24,80 $**	10
XK2-70 x 2 / 10 x 8	192 A, Giriş 2 x 70 mm² - Çıkış : 8 x 10 mm²	**29,40 $**	10
XK2-70 / 16 x 6	192 A, Giriş 70 mm² - Çıkış : 6 x 16 mm²	**24,80 $**	10
XK2-95 / 25 x 4	232A, Giriş 95 mm² - Çıkış : 4 x 25 mm²	**32,00 $**	10
XK2-120 / 16 x 8	232 A, Giriş 120 mm² - Çıkış : 8 x 16 mm²	**47,36 $**	10
XK2-120B / 16 x 8	(Köprülenebilir) 232 A, Giriş 120 mm² - Çıkış : 8 x 16 mm²	**47,36 $**	10
XK2-185/35 x 8	353 A, Giriş 185 mm² - Çıkış : 8 x 35 mm²	**92,00 $**	10
XK2-185B / 35 x 8	(Köprülenebilir) 353 A, Giriş 185 mm² - Çıkış : 8 x 35 mm²	**92,00 $**	10
XK2-185 x 2 / 35 x 8	353 A, Giriş 2 x 185 mm² - Çıkış : 8 x 35 mm²	✆	10
XK2-300 / 50 x 6	630 A, Giriş 300 mm² - Çıkış : 6 x 50 mm²	✆	10

XK2S-25/10x2+4x2	100 A, 25 mm² Düz pin, Çıkış : 2 x 4 mm², 2 x 10 mm²	**9,24 $**	40
XK2S-35/10x2+4x2	125 A, 35 mm² M6 delikli pin, Çıkış : 2 x 4 mm², 2 x 10 mm²	**9,24 $**	40
XK2S-25 / 4 x 9	100 A, 25 mm² Düz pin, Çıkış : 9 x 4 mm²	**10,52 $**	40
XK2S-35 / 4 x 9	125 A, 35 mm² M6 delikli pin, Çıkış : 9 x 4 mm²	**10,52 $**	40
XK2SF-35 / 4 x 9	125 A, 35 mm² ,Çatal Uçlu, M6 delikli pin, Çıkış : 9 x 4 mm²	**10,52 $**	40
XK2S-70 / 16 x 4	192 A, 70 mm² M8 delikli pin, Çıkış : 4 x 16 mm²	**12,60 $**	25
XK2S-70 / 10 x 6	192 A, 70 mm² M8 delikli pin, Çıkış : 6 x 10 mm²	**13,20 $**	25
XK2S-95 / 6 x 12	232 A, 95 mm² M10 delikli pin, Çıkış : 12 x 6 mm²	✆	20
XK2S-95 / 10x8	232 A, 95 mm² M10 delikli pin, Çıkış : 8 x 10 mm²	✆	20
XK2S-95 / 16 x 6	232 A, 95mm² M10 delikli pin, Çıkış : 6 x 16 mm²	✆	20
XK2S-95 / 25 x 4	232 A, 95 mm² M10 delikli pin, Çıkış : 4 x 25 mm²	✆	20
XK2S-120 / 16 x 8	269 A, 120 mm² M12 delikli pin, Çıkış : 8 x 16 mm²	✆	15
XK2S-120 / 35 x 4	269 A, 120 mm² M12 delikli pin, Çıkış : 4 x 35 mm²	✆	15

GÜÇ DAĞITIM BLOKLARI

KOD	CİNSİ	AD./ $	K. / AD.
ONK80	**80 A** Giriş: 3 x 6 - 16 mm² Çıkış : 4 x 2.5 - 6 mm² 3 x 2,5 - 16 mm²	4,80 $	1

KOD	CİNSİ	AD./ $	K. / AD.
ONK125	**125 A** Giriş: 1 x 10 - 35 mm² 1 x 2,5 - 16 mm² Çıkış : 6 x 2,5 - 16 mm²	9,68 $	1



KOD	CİNSİ	AD./ $	K. / AD.
ONK160	**160 A** Giriş: 1 x 10 - 70 mm² 1 x 2,5 - 16 mm² Çıkış : 6 x 2,5 - 16 mm²	10,08 $	1

KOD	CİNSİ	AD./ $	K. / AD.
ONK250	**250 A** Giriş: 1 x 35 - 120 mm² Çıkış : 2 x 6 - 35 mm² 5 x 2,5 - 16 mm² 4 x 2.5 - 10 mm²	25,00 $	1

KOD	CİNSİ	AD./ $	K. / AD.
ONK400	**400 A** Giriş: 1 x 95 - 185 mm² Çıkış : 2 x 6 - 35 mm² 5 x 2,5 - 16 mm² 4 x 2.5 - 10 mm²	26,04 $	1

KOD	CİNSİ	AD./ $	K. / AD.
ONK500	**500 A** Bara Giriş: 9,3 x 26,4 mm Çıkış: 2 x 6 - 35 mm² 5 x 2,5 - 16 mm² 4 x 2.5 - 10 mm²	27,40 $	1

Onka®

DAHİLİ TİP A.G. MESNET İZOLATÖR (Yanmaz Plastik)

KOD	TİP	METRİK	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K./AD.
İRMPS1001	1N0-S	5	Çift Taraf Saplamalı Yanmaz Plastik (V0) Mesnet İzolatörleri	0,6	1,85	500
İRMPS1002	1N1-S	6		0,6	2,85	300
İRMPS1003	1NMS-1	8		1	4,45	100
İRMPS1004	1NMS-2	10		1	4,55	100
İRMPS1013	1NMS-3	8		1	8,50	100
İRMPS1014	1NMS-4	10		1	8,70	100
İRMPS1005	1N0-K	5	Saplama+Kör Somunlu Yanmaz Plastik (V0) Mesnet İzolatörleri	0,6	2,25	500
İRMPS1006	1N1-K	6		0,6	3,10	300
İRMPS1007	1NMK-3	8		1	5,35	100
İRMPS1008	1NMK-2	10		1	5,65	100
İRMPS1015	1NMK-5	8		1	8,80	100
İRMPS1016	1NMK-6	10		1	8,90	100
İRMPS1009	1N0-KK	5	Çift Taraf Kör Somunlu Yanmaz Plastik (V0) Mesnet İzolatörleri	0,6	2,95	500
İRMPS1010	1N1-KK	6		0,6	3,85	300
İRMPS1011	1NMK-4	8		1	5,35	100
İRMPS1012	1NMK-1	10		1	5,65	100
İRMPS1017	1NMK-7	8		1	8,80	100
İRMPS1018	1NMK-8	10		1	8,90	100

DAHİLİ TİP A.G. TARAK İZOLATÖR (Yanmaz Plastik)

50 kA Test Belgeli

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1001	3x1F/5-10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	13,50	30

65 kA Test Belgeli

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1002	3x2F/10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	21,50	50

50 kA Test Belgeli

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1003	3x1F+N /5-10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	16,80	30

1x2F 10 mm TARAK İZOLATÖR

İRTPS1012

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K./AD.
İRTPS1012	1x2F -1x3F/10 m	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	13,50	100

1x4F 10 mm TARAK İZOLATÖR

İRTPS1006

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1006	1x4F/10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	13,30	100

İRTPS1013

GEÇİŞ İZOLATÖRLERİ

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K./AD.
İRTPS1013	20x3/20x4/30x5/30x10	Panodan Panoya Geçiş İzolatörleri	7,20	100
İRTPS1014	20x5/20x10/40x10/50x10	Panodan Panoya Geçiş İzolatörleri	9,00	100

DAHİLİ TİP A.G. PROFİL BAĞLANTILI PLASTİK (V0) TARAK İZOLATÖR

İRTPS1007

1x2F 10 mm TARAK İZOLATÖR

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1007	1x2F/10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	7,50	100

KOD	TİP	Kullanılan İzalatörAd.	Kullanılan Saç Profil Uzunluğu	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1307	1x2F/10 mm 3 Faz Takım	6	225 mm	✆	1
İRTPS1407	1x2F/10 mm 3 Faz + N Takım	8	300 mm		1

İRTPS1008

1x3F 10 mm TARAK İZOLATÖR

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1008	1x3F/10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	10,70	100

KOD	TİP	Kullanılan İzalatörAd.	Kullanılan Saç Profil Uzunluğu	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1308	1x3F/10 mm 3 Faz Takım	6	575 mm	✆	1
İRTPS1408	1x3F/10 mm 3 Faz + N Takım	8	675 mm		1

İRTPS1011

1x3F 5 mm TARAK İZOLATÖR

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K.AD.
İRTPS1011	1x3F/5 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	6,30	100

KOD	TİP	Kullanılan İzalatörAd.	Kullanılan Saç Profil Uzunluğu	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1311	1x3F/5 mm 3 Faz Takım	6	225 mm	✆	1
İRTPS1411	1x3F/5 mm 3 Faz + N Takım	8	300 mm		1

İRTPS1005

Ürün Belgeleri
65kA Tip Testi
960°C Kızaran Tel Testi

1x4F 5 mm TARAK İZOLATÖR

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1005	1x4F/5 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	7,15	100

KOD	TİP	Kullanılan İzalatörAd.	Kullanılan Saç Profil Uzunluğu	AD. / ₺	K. AD.
İRTPS1305	1x4F/5 mm 3 Faz Takım	6	225 mm	✆	1
İRTPS1405	1x4F/5 mm 3 Faz + N Takım	8	300 mm		1

KOD	TİP	Kullanılan İzalatörAd.	Kullanılan Saç Profil Uzunluğu	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1306	1x4F/10 mm 3 Faz Takım	6	575 mm	✆	1
İRTPS1406	1x4F/10 mm 3 Faz + N Takım	8	675 mm		1

İRTPS1009

1x4F 10 mm TARAK İZOLATÖR (Düz Zemine Vidalanabilir)

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1009	1x4F/10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri - Altı Düz Tip	18,20	100

İRTPS1010

1x3F 10 mm TARAK İZOLATÖR

KOD	TİP	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1010	1x3F/10 mm	Yanmaz Plastik (V0) Tarak İzolatörleri	8,25	100

KOD	TİP	Kullanılan İzalatörAd.	Kullanılan Saç Profil Uzunluğu	AD. / ₺	K. /AD.
İRTPS1310	1x3F/10 mm 3 Faz Takım	6	575 mm	✆	1
İRTPS1410	1x3F/10 mm 3 Faz + N Takım	8	675 mm		1

DAHİLİ TİP A.G. MESNET İZOLATÖR (Polyester)

KOD	TİP	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K./ AD.
İRMPL1001	1N0-S M5	Çift Taraf Saplamalı Polyester Mesnet İzolatörleri	0,6	1,55	500
İRMPL1002	1N1-S M6		0,6	2,35	300
İRMPL1003	1NMS-1 M8		1	3,70	100
İRMPL1004	1NMS-2 M10		1	3,80	100

İRMPL1005	1NO-K M5	Saplama + Kör Somunlu Polyester Mesnet İzolatörleri	0,6	1,85	500
İRMPL1006	1N1-K M6		0,6	2,60	300
İRMPL1007	1NMK-3 M8		1	4,45	100
İRMPL1008	1NMK-2 M10		1	4,70	100

İRMPL1009	1NO-KK M5	Çift Taraf Kör Somunlu Polyester Mesnet İzolatörleri	0,6	2,43	500
İRMPL1010	1N1-KK M6		0,6	3,20	300
İRMPL1011	1NMK-4 M8		1	4,45	100
İRMPL1012	1NMK-1 M10		1	4,70	100

İRMPL 1019	1NMK-5 M8	Çift Taraf Kör Somunlu Polyester Mesnet İzolatörleri	1	4,85	500
İRMPL 1020	1NMK-6 M10		1	5,20	300
İRMPL 1021	1NMK-7 M12		1	6,20	100

KOD	TİP	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K. /AD.
İRMPL1013	1NMD-1	M16 Kör Somunlu Polyester Mesnet İzolatörleri	3	15,60	18

KOD	TİP	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K. /AD.
İRMPL1014	1NMA-2	M12-16 Kör Somunlu Konik, Polyester Mesnet İzolatörleri	3	15,00	18

KOD	TİP	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K. /AD.
İRMPL1015	1NMC-3	M16 Kör Somunlu, Polyester Mesnet İzolatörleri	3	14,20	18

KOD	TİP	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K./AD.
İRMPL1016	1N500	M8 Kör Somunlu, Polyester Mesnet İzolatörleri	3	11,00	32
İRMPL1017	1N500	M10 Kör Somunlu, Polyester Mesnet İzolatörleri	3	11,20	32
İRMPL1018	1N500	M12 Kör Somunlu, Polyester Mesnet İzolatörleri	3	11,50	32

BARA TUTUCU SERFİL

KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K./AD.
EMTİ - M8-M10	SERFİL	✆	100

EŞ POTANSİYEL BARA

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K./AD.
İR-303210	30 x 3 21 cm 5 Delik	✆	1
İR-303250	30 x 3 25 cm 7 Delik		1
İR-303300	30 x 3 30 cm 10 Delik		1
İR-305210	30 x 5 21 cm 5 Delik		1
İR-305300	30 x 5 30 cm 7 Delik		1
İR-305400	30 x 5 40 cm 9 Delik		1
İR-305500	30 x 5 50 cm 12 Delik		1

DAHİLİ TİP A.G. MESNET İZOLATÖR (Polyester)

	KOD	TİP	AÇIKLAMA	VOLTAJ (~kV)	AD. / ₺	K. /AD.
	İRTPL1002	3 x 1F/5 - 10 mm L = 193 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**6,40**	30
	İRTPL1007	3 x 2F/10 mm L = 285 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**8,50**	50
	İRTPL1008	3 x 2F/5 mm L = 285 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**8,50**	50
	İRTPL1003	3 x 1FK/5 mm Cu L = 134 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**5,40**	50
	İRTPL1004	3 x 1F+N/5 mm L = 134 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**5,40**	50
	İRTPL1001	1 x 4F/10 mm L = 134 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**5,40**	50
	İRTPL1005	3 x 1F+N/5 - 10 mm L = 230 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**9,90**	32
	İRTPL1006	3 x 1FY+N L = 150 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**12,80**	26
	İRTPL1009	3 x 2F+N/5 - 10 mm L = 303 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**12,85**	50
	İRTPL1010	3 x 3F/5 - 10 mm L = 340 mm	Polyester Mesnet Tarak İzolatörleri	5	**16,00**	50
	İRTPL1012	3 x 1F, 5-10 mm L = 193 mm	Tarak İzolatörü	–	**5,20**	1
	İRTPL1013	3 x 1F+N, 5-10 mm L = 269 mm	Tarak İzolatörü	–	**7,90**	1

ASKI APARATI

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İR-7001	80'lik Kablo Taşıma Askısı	9,50	50

SIEMENS KÖRÜK

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İRPKT-1050	Girtlaklı Körük / 180 x 64 Siemens	6,65	60

* Orta gerilim hücre içinde kablo girişlerinde sızdırmalara karşı kullanılır.

ORTA GERİLİM HÜCRE KABLO KÖRÜĞÜ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İRPKT-1040	Ø100 Plastik Kablo Tutucu	5,50	100
İRPKT-1030	Ø66 Plastik Kablo Tutucu	6,95	120

ORTA GERİLİM HÜCRE KABLO TUTUCU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
İRPKT-1020	Pls. K. Tutucu	6,50	100

CAM ELYAF PLAKALAR

KOD	AÇIKLAMA	ÖLÇÜLER (mm)			AD. / ₺
		Kalınlık	En	Boy	
İRCEP038001200	Cam Elyaf Polyester Plaka	3	800	1200	302,40
İRCEP058001200		5	800	1200	504,00
İRCEP108001200		10	800	1200	1.008,00
İRCEP158001000		15	800	1200	1.512,00
İRCEP208001200		20	800	1200	2.016,00
İRCEP258001000		25	800	1200	2.520,00
İRCEP308001000		30	800	1200	3.024,00
İRCET030301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	3	30	1200	11,88
İRCET030401200		3	40	1200	15,84
İRCET030501200		3	50	1200	19,80
İRCET030601200		3	60	1200	23,76
İRCET050301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	5	30	1200	18,90
İRCET050401200		5	40	1200	25,20
İRCET050501200		5	50	1200	31,50
İRCET050601200		5	60	1200	37,80
İRCET100301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	10	30	1200	37,80
İRCET100401200		10	40	1200	50,40
İRCET100501200		10	50	1200	63,00
İRCET100601200		10	60	1200	75,60
İRCET150301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	15	30	1200	56,70
İRCET150401200		15	40	1200	75,60
İRCET150501200		15	50	1200	94,50
İRCET150601200		15	60	1200	113,40
İRCET200301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	20	30	1200	75,60
İRCET200401200		20	40	1200	100,80
İRCET200501200		20	50	1200	126,00
İRCET200601200		20	60	1200	151,20
İRCET250301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	25	30	1200	94,50
İRCET250401200		25	40	1200	126,00
İRCET250501200		25	50	1200	157,50
İRCET250601200		25	60	1200	189,00
İRCET300301200	Cam Elyaf Polyester Takoz	30	30	1200	113,40
İRCET300401200		30	40	1200	151,20
İRCET300501200		30	50	1200	189,00
İRCET300601200		30	60	1200	226,80

TIBCON
CAPACITORS

TÜP KONDANSATÖR TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Standart	: IEC 60831-1 & 2, IS: 13340
Tip	: MKP Silindirik
Güç	: Aralığı 0.25 - 50 kVAR Tek Ünite
Anma Gerilimi	: 230 - 525 Volt
Frekans	: 50 / 60 Hz
Maksimum Aşırı Gerilim U Max	: Un + %10 - 8 saat / 24 saat Un + %15 - 30 dakika / 24 saat Un + %20 - 5 dakika / 24 saat Un + %30 - 1 dakika / 24 saat
Dielektrik	: MPP Film - Kendini Onarabilen
Aşırı Akım	: 2 xin
Kayıplar	: 0.5 Watt/kVAR
Koruma Sınıfı	: IP20
Soğutma	: Doğal Soğutma
Maksimum Yükseklik	: 2000 metre
Kasa	: Alüminyum Kasa
Deşarj	: Dahili deşarj direnci 50 V altında Ln 60 saniyede düşer.
Terminal	: 16 mm² kablo kesitine uygun ark korumalı çift ve üç yönlü terminal
Uygulama	: Dahili
Kullanım Ömrü	: 1.000.000 Saat, 65 °C
Darbe Akımı	: 300 x In
Kapasite	: Toleransı ± %5
Test Ger. Terminal - Terminal	: 2.15 In, 10 saniye
Test Gerilimi Kasa-Terminal	: Un ≤ 660 V : 3000 V AC 10 saniye Un = 660 V : 3000 V AC 10 saniye
Ortam Sıcaklığı	: –25 °C / 65 °C
Montaj Pozisyonu	: Yatay ve Dikey
Maksimum Nem	: % 95
Montaj ve Topraklama	: M12 Civatı ile
Koruma Özelliği	: Kuru tip, basınçta açan, kendi kendini onarabilen
Emdirme	: PCB içermez reçineli koruma

230V MONOFAZE SİLİNDİR TİP KONDANSATÖR

KOD	KVAR 230 V, 50 Hz	KVAR 415 V, 50 Hz	KVAR 440 V, 50 Hz	ÖLÇÜLER	AD. / ₺	K. AD.
CYL-0.25-220-PIN	0.25	0.81	0.91	63.5 x 75	48,00	16
CYL-0.50-220-PIN	0.50	1.63	1.83	63.5 x 75	48,00	16
CYL-1-220-PIN	1.00	3.26	3.66	63.5 x 87	56,00	16
CYL-1.5-220-PIN	1.50	4.88	5.49	63.5 x 145	70,00	16
CYL-2.5-220-PIN	2.50	8.14	9.15	63.5 x 145	100,00	16
CYL-5-220-PIN	5.00	16.28	18.30	75.0 x 205	200,00	16

400V / 415V / 440 V SİLİNDİR TİP KONDANSATÖR

KOD	KVAR 400 V, 50 Hz	KVAR 415 V, 50 Hz	KVAR 440 V, 50 Hz	ÖLÇÜLER	AD. / ₺	K. AD.
CYL-0.5-400-PIN	0.5	0.54	0.61	63.5 x 87	60,00	16
CYL-1-400-PIN	1.00	1.08	1.21	63.5 x 87	60,00	16
CYL-1.5-400-PIN	1.50	1.61	1.81	63.5 x 95	69,00	16
CYL-2.5-400-PIN	2.50	2.69	3.03	63.5 x 95	84,00	16
CYL-5-400-PIN	5.0	5.38	6.05	75 x 145	102,00	16
CYL-7.5-400-PIN	7.5	8.07	9.08	75 x 145	132,00	16
CYL-10-400-PIN	10.0	10.76	12.10	75x 205	150,00	16
CYL-12.5-400-PIN	12.5	13.46	15.13	85 x 205	174,00	12
CYL-15-400-PIN	15.0	16.15	18.15	85 x 205	212,00	12
CYL-20-400-PIN	20.0	21.53	24.20	95 x 210	280,00	9
CYL-25-400-PIN	25.0	26.91	30.25	116 x 247	330,00	9
CYL-30-400-PIN	30.0	32.29	36.30	116 x 247	380,00	6
CYL-40-400-PIN	40.0	43.06	48.40	116 x 247	650,00	4
CYL-50-400-PIN	50.0	53.83	60.50	136 x 247	750,00	4

400V / 415V / 440 V KUTU TİP KONDANSATÖR

KOD	KVAR 400 V, 50 Hz	KVAR 415 V, 50 Hz	KVAR 440 V, 50 Hz	ÖLÇÜLER	AD. / ₺	K. AD.
BOX-0.5-400-SCR	0.5	0.54	0.61	63.5 x 87	55,00	32
BOX-1-400-SCR	1.00	1.08	1.21	63.5 x 87	57,00	32
BOX-1.5-400-SCR	1.50	1.61	1.81	63.5 x 95	60,00	32
BOX-2.5-400-SCR	2.50	2.69	3.03	63.5 x 95	65,00	32
BOX-5-400-SCR	5.0	5.38	6.05	75 x 145	80,00	8
BOX-7.5-400-SCR	7.5	8.07	9.08	75 x 145	100,00	6
BOX-10-400-SCR	10.0	10.76	12.10	72x 202	128,00	6
BOX-12.5-400-SCR	12.5	13.46	15.13	72 x 202	155,00	11
BOX-15-400-SCR	15.0	16.15	18.15	79 x 225	185,00	4
BOX-20-400-SCR	20.0	21.53	24.20	79 x 225	230,00	4
BOX-25-400-SCR	25.0	26.91	30.25	79 x 225	285,00	6
BOX-30-400-SCR	30.0	32.29	36.30	79 x 225	330,00	6
BOX-40-400-SCR	40.0	43.06	48.40	79 x 225	400,00	6

480V / 525V SİLİNDİR TİP KONDANSATÖR

KOD	KVAR 480 V, 50 Hz	KVAR 525 V, 50 Hz	ÖLÇÜLER	AD. / ₺	K. AD.
CYL-5-480-SCR	5.00	5.98	75 x 210	152,00	16
CYL-7.5-480-SCR	7.50	8.97	75 x 210	166,00	16
CYL-10-480-SCR	10.00	11.96	75 x 210	185,00	16
CYL-12.5-480-SCR	12.50	14.95	85 x 210	225,00	12
CYL-15-480-SCR	15.00	17.94	85 x 210	252,00	9
CYL-20-480-SCR	20.00	23.93	95 x 247	320,00	9
CYL-25-480-SCR	25.00	29.91	116 x 247	420,00	4
CYL-30-480-SCR	30.00	35.89	116 x 247	440,00	4

525V AĞIR HİZMET KONDANSATÖR

KOD	KVAR 525 V, 50 Hz	KVAR 480 V, 50 Hz	KVAR 440 V, 50 Hz	ÖLÇÜLER	K. AD.	AD. / ₺
SHD-CYL-5-525-SCR	5.00	4.2	3.5	76 x 175	16	152,00
SHD-CYL-7.5-525-SCR	7.50	6.3	5.3	76 x 175	16	166,00
SHD-CYL-10-525-SCR	10.00	8.4	7.0	85 x 210	12	185,00
SHD-CYL-12.5-525-SCR	12.50	10.5	8.8	85 x 210	12	225,00
SHD-CYL-15-525-SCR	15.00	12.5	10.6	95 x 210	9	252,00
SHD-CYL-16,17-525-SCR	16,17	14.0	11.8	95 x 210	9	285,00
SHD-CYL-20-525-SCR	20.00	16.8	14.0	95x 247	6	320,00
SHD-CYL-25-525-SCR	25.00	20.9	17.6	116 x 247	4	420,00
SHD-CYL-30-525-SCR	30.00	25.0	21.0	116 x 247	4	440,00
SHD-CYL-40-525-SCR	40.00	33.5	28.1	136 x 247	4	580,00

690V AĞIR HİZMET KONDANSATÖR

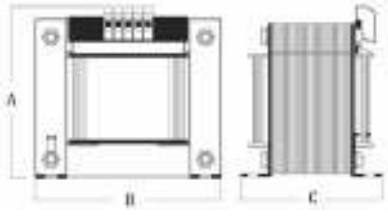
KOD	KVAR 690 V, 50 Hz	KVAR 660 V, 50 Hz	KVAR 660 V, 50 Hz	ÖLÇÜLER	K. AD.	AD. / ₺
SHD-CYL-20-690-SCR	20.00	18.5	15.2	116 x 210	6	450,00
SHD-CYL-25-690-SCR	25.00	23.0	19.0	85 x 353	6	550,00
SHD-CYL-30-690-SCR	30.00	27.5	22.0	116 x 247	4	600,00

KOMPANZASYON KONTAKTÖRLERİ

KOD	KVAR 50/60 Hz q < 55C		YARDIMCI KONTAK		MAX.İŞLEM SAATİ	ELEKTRİKSEL ÖMÜR	AD. / ₺
	200V/240V	400V/440V	NO	NC	1 Saat İçinde	İşlem Sayısı	
TBC-1D05K-10M7	2,8	5	1	0	240	200.000	75,00
TBC-1D10K-02U7	5,5	10,0	0	2	240	200.000	108,00
TBC-1D12K-02U7	6,7	12,5	0	2	240	200.000	115,00
TBC-1D16K-02U7	8,5	16,7	0	2	240	200.000	138,00
TBC-1D20K-02U7	10	20	0	2	240	100.000	168,00
TBC-1D25K-02U7	15	25	0	2	240	100.000	188,00
TBC-1D33K-02U7	20	33	1	2	240	100.000	310,00
TBC-1D40K-02U7	25	40	1	2	100	100.000	364,00
TBC-1D60K-02U7	40	60	1	2	100	100.000	499,00

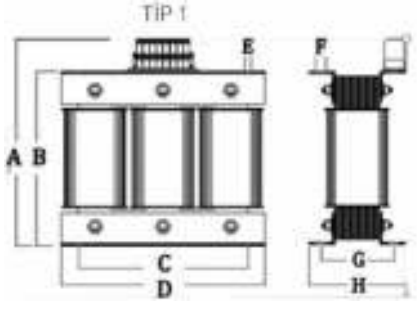
TIBCON CAPACITORS

MONOFAZE ŞÖNT REAKTÖRÜ



KOD	Qc (kVar)	Ln (mH)	In (A)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ağırlık (kg)	AD. / ₺	K. AD.
Ş-M-0,50	0,50	338	2,17	136	133	106	6,10	290,00	1
Ş-M-1	1,00	169	4,35	148	150	117	8,70	325,00	1
Ş-M-1,50	1,50	113	6,52	168	171	122	11,10	400,00	1
Ş-M-2,00	2,00	84,40	8,70	168	171	142	12,50	500,00	1
Ş-M-2,50	2,50	67,50	10,90	185	192	144	17,20	580,00	1
Ş-M-3,00	3,00	56,30	13,10	185	192	149	18,30	600,00	1
Ş-M-5	5,00	33,80	21,80	185	192	189	26,80	925,00	1
Ş-M-7,5	7,50	24,10	30,40	234	250	202	37,30	1.350,00	1
Ş-M-310	10,00	16,90	43,50	234	250	242	52,20	1.700,00	1

TRİFAZE ŞÖNT REAKTÖRÜ



KOD	Qc (kVar)	Ln (mH)	In (A)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ağırlık (kg)	AD. / ₺	K. AD.
Ş-T-0,5	0,50	400	1,45	145	125	125	2,30	400,00	1
Ş-T-1	1,00	505	1,45	240	180	94	8,10	437,00	1
Ş-T-1,5	1,50	337	2,17	305	240	100	11,80	600,00	1
Ş-T-2	2,00	253	2,90	305	240	105	13,30	694,00	1
Ş-T-2,5	2,50	203	3,61	305	240	110	14,80	781,00	1
Ş-T-3	3,00	168	4,33	305	240	135	22,30	887,00	1
Ş-T-5	5,00	101	7,22	365	300	136	28,60	1.181,00	1
Ş-T-7,5	7,50	67,3	10,90	425	360	146	33,50	1.700,00	1
Ş-T-10	10,00	50,50	14,40	425	360	166	49,50	2.050,00	1
Ş-T-12,5	12,50	40,40	18,00	425	360	176	56,60	2,450,00	1
Ş-T-15	15,00	33,70	21,70	425	360	186	63,70	2,700,00	1
Ş-T-20	20,00	25,30	28,90	355	420	186	78,50	3,750,00	1
Ş-T-25	25,00	20,20	36,10	355	420	206	98,20	4,150,00	1
Ş-T-30	30,00	16,80	43,30	405	480	218	120,00	4,650,00	1
Ş-T-40	40,00	12,60	57,70	405	480	238	146,70	5,500,00	1
Ş-T-50	50,00	10,10	72,20	405	480	258	173,40	6,850,00	1

ORTA GERİLİM SİGORTASI

YAPISI ve ÖZELLİKLER

1

KONTAK BAŞLIKLARI

Gövdenin uçlarında bulunan kontak başlıklar uygun olan bakır malzemeden üretilmektedir. Kontak başlıklar ark nedeniyle sigortanın içinde oluşan aşırı basınca, mekanik ve sızdırmazlık gerilmelerine dayanabilmesi için tasarlanmıştır. Bakır kontaklar iletkenlik ve ömür açısından nikel veya gümüşile kaplanabilmektedir.

2

KONTAK BAŞLIKLARI

Dış gövdeyi çevreleyen izole boru seramik malzemeden imal edilip hızlı sıcaklık artışlarına sebep olabilen termal gerilimlere, kırılmalar sonrasında yaşanabilecek elektriksel gerilimlere ve iç kısımda oluşan basınç nedeniyle meydana gelebilecek mekanik gerilimlere dayanabilen malzemelerdir. Yüzeyleri sırtı ve dış yapısı bakımından toz ve pislik tutmaz.

3

DIŞ GÖVDE

Seramik malzemeden imal edilmektedir. Kısa devre anında kontrol telinden kaynaklıoluşabilecek mekanik gerilimleri sönümleyecek direkt gözde ile teması engellemektedir. Dış gövdeyi çevreleyen borunun iç kısmına yerleştirilmekte ve içi delikli yapıda olan malzemedir. Dış kısmına erime teli sarılıp iç kısmından ise kontrol eleman teli geçirilmektedir.

4

ERİME HATTI

Bu kısım sigortanın ana malzemesidir. Sigortalarda erime hattı olarak ideal olan yüksek salıkta, hassas ölçülerde ve çok küçük dirence sahip olan gümüş tel kullanılmaktadır. Erime hattında kullanılan gümüş tel değişik tiplerdeki sigortaların gerekli olan kriterlerine uygun testlerin sonuçları dikkatli bir şekilde gözlemlenerek belirlenmektedir.

5

SÖNDÜRME KUMU

Söndürme malzemesi %99.8 salıkta kuvartz kumu olup bu malzemenin elenmiş ve nemden arındırılmış olması gerekmektedir. Sigorta içerisinde akımdan dolayı meydana gelebilecek ark esnasında oluşan elektrik geçirgenliği ve erime hattında yüksek akım kaynaklı oluşan yüksek sıcaklığı bu özel kum sayesinde sönümlenebilmektedir.

6

GÖSTERGE ELEMANI

Gösterge elemanı doğru sigorta işlemini gösteren mekanık bir cihazdır. Sigorta içindeki erime telinin erimesi veya yanması durumunda kontrol teli sayesinde elektrik akımını ileterek gösterge elemanının atmasını sağlar. Kontrol teli gösterge elemanını erken açtırmaya veya kesme sürecinde olumsuz bir etkiye sebep olmaz.

KOD	DEĞER	ÖLÇÜLER	AD. / ₺	K. AD.
OG-61-2A	2A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-A	6A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-10A	10A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-16A	16A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-20A	20A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-25A	25A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-30A	30A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-40A	40A 36kV	537 mm	61,00	6
OG-61-50A	50A 36kV	537 mm	130,00	6
OG-61-63A	63A 36kV	537 mm	140,00	6
OG-61-80A	80A 36kV	537 mm	170,00	6
OG-61-100A	100A 36kV	537 mm	210,00	6
OG-61-125A	125A 36kV	537 mm	250,00	6

ALTERNATİF AKIM DAİMİ DEVRE MOTOR - AYDINLATMA KONDANSATÖRLERİ

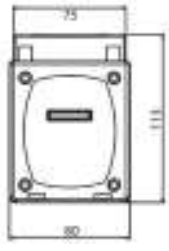
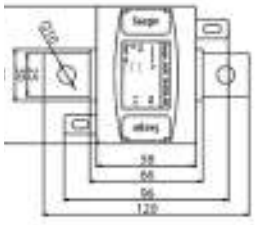
KOD	KAPASİTE (uF)	AD. / ₺ 250 V	AD. / ₺ 400-450 V	AD. / ₺ 400 V
KONS-0.5	0.5	PLASTİK TÜP HAWCON	PLASTİK TÜP HAWCON	ALÜMİNYUM TÜP
KONS-1	1			
KONS-1.5	1.5			
KONS-2	2			
KONS-2.5	2.5			
KONS-3	3			
KONS-3.5	3.5			
KONS-4	4			
KONS-4.5	4.5			
KONS-5	5			
KONS-6	6			
KONS-6.5	6.5			
KONS-7	7			
KONS-7.5	7.5			
KONS-8	8			
KONS-9	9			
KONS-10	10			
KONS-12	12			
KONS-12.5	12.5			
KONS-14	14			
KONS-15	15			
KONS-16	16			
KONS-18	18			
KONS-20	20			
KONS-25	25			
KONS-30	30			
KONS-32	32			
KONS-35	35			
KONS-40	40			
KONS-45	45			
KONS-50	50			
KONS-60	60			
KONS-65	65			
KONS-70	70			
KONS-80	80			
KONS-85	85			
KONS-100	100			

MOTOR İLK HAREKET (START) KONDANSATÖRLERİ

KOD	KAPASİTE (uF)	ÇAP (Ø)	HAWCON 250 V	ELKON 250 V
KONS-43-53	43 - 53	36		
KONS-47-56	47 - 56	36		
KONS-53-64	53 - 64	36		
KONS-64-77	64 - 77	36		
KONS-72-88	72 - 88	36		
KONS-88-106	88 - 106	36 - 46		
KONS-108-130	108 - 130	36 - 46		
KONS-124-149	124 - 149	36 - 46		
KONS-130-156	130 - 156	36 - 46		
KONS-145-175	145 - 175	36 - 46		
KONS-161-193	161 - 193	46		
KONS-189-227	189 - 227	46		
KONS-216-259	216 - 259	46		
KONS-233-280	233 - 280	46		
KONS-280-333	280 - 333	46		

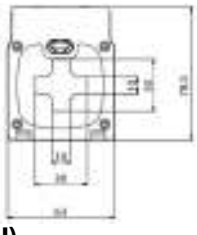
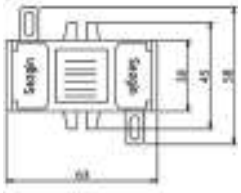
SEZGİN ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI

Sezgin®

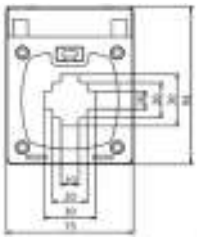
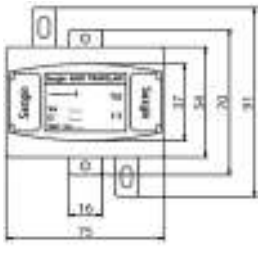
T0.B

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
5/5 - 10/5 - 15/5 - 20/5 - 25/5 - 30/5 - 40/5 - 50/5 - 60/5 - 75/5 - 80/5 - 100/5- 125/5 - 150/5	0,5-01	5	✆
		10	
		15	
200/5 - 250/5 - 300/5 - 400/5 - 500/5 - 600/5	0,5-01	5	
		10	
		15	
MÜHÜRLÜ TİP			
5/5 - 10/5 - 15/5 - 20/5 - 25/5 - 30/5 - 40/5-50/5 - 60/5 - 75/5 - 80/5 - 100/5- 125/5 - 150/5	0,5	10	✆

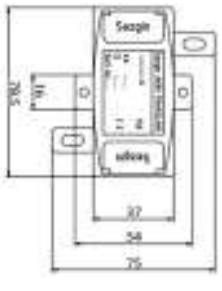
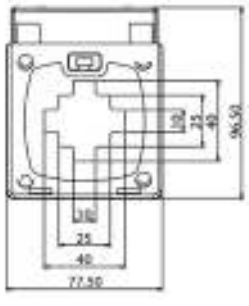
T0.30 M (RAYA MONTAJ)

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
20/5 - 25/5 - 30/5 - 40/5-50/5 - 60/5 - 75/5 - 80/5 - 100/5- 125/5 - 150/5	1	5	✆
100/5	0,5	1,25	
150/5 - 200/5	0,5	2,5	
200/5 - 250/5 - 300/5 - 400/5- 500/5 - 600/5	0,5	5	
300/5 - 400/5 - 500/5 - 600/5	0,5	10	
Raya Montaj Aparatı			

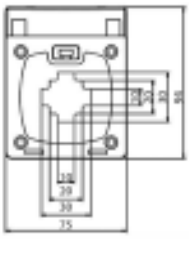
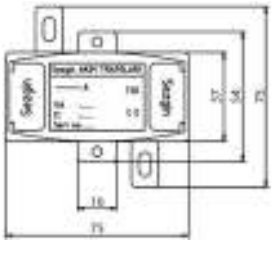
T0.30 D

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
200/5	0,5-01	5	✆
		10	
		15	
MÜHÜRLÜ TİP			
200/5	0,5	10	✆

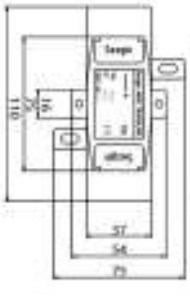
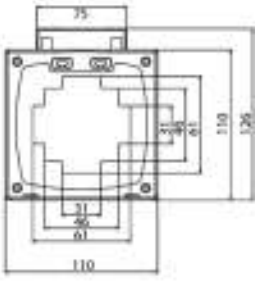
T0. 40

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
400/5 - 500/5 - 600/5	0,5-01	5	✆
		10	
		15	
MÜHÜRLÜ TİP			
400/5 - 500/5 - 600/5	0,5	10	✆

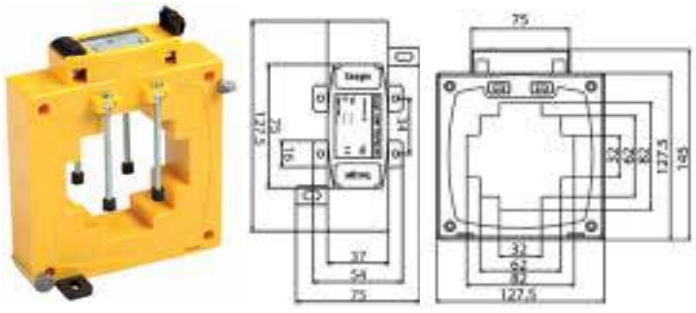
T0.30

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
250/5 - 300/5	0,5-01	5	✆
		10	
		15	
20/5 - 25/5 - 30/5 - 40/5-50/5 - 60/5 - 75/5 - 80/5 - 100/5- 125/5 - 150/5	1	5	
MÜHÜRLÜ TİP			
250/5 - 300/5	0,5	10	✆

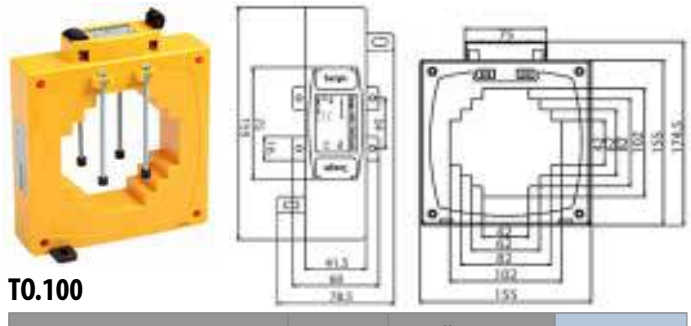
T0. 60

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
700/5 - 750/5 - 800/5	0,5-01	5	✆
		10	
		15	
1000/5 - 1200/5 - 1250/5	0,5-01	5	
		10	
		15	
MÜHÜRLÜ TİP			
700/5 - 750/5 - 800/5	0,5	10	✆
1000/5 - 1200/5 - 1250/5	0,5	10	



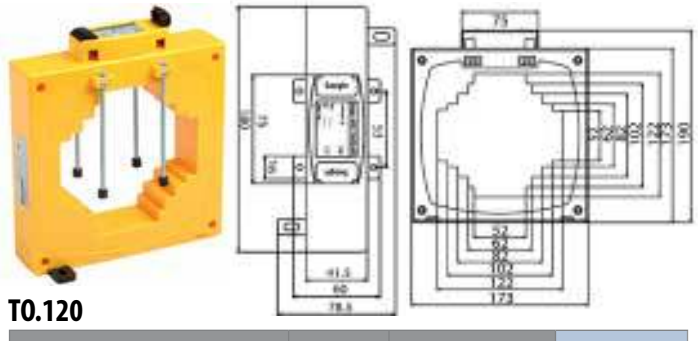
T0.80

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
1500/5 - 1600/5	0,5-01	15	✆
		30	
MÜHÜRLÜ TİP			
1500/5 - 1600/5	0,5	15	✆



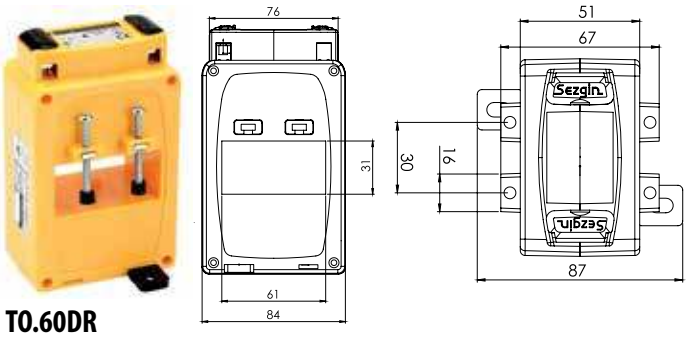
T0.100

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
2000/5	0,5 - 1	15	✆
		30	
2500/5	0,5 - 1	15	
		30	
3000/5	0,5 - 1	15	
		30	
3200/5	0,5 - 1	15	
		30	
4000/5	0,5 - 1	30	
5000/5	0,5 - 1	30	
MÜHÜRLÜ TİP			
2000/5	0,5	15	✆
2500/5	0,5	15	
3000/5	0,5	15	
3200/5	0,5	15	



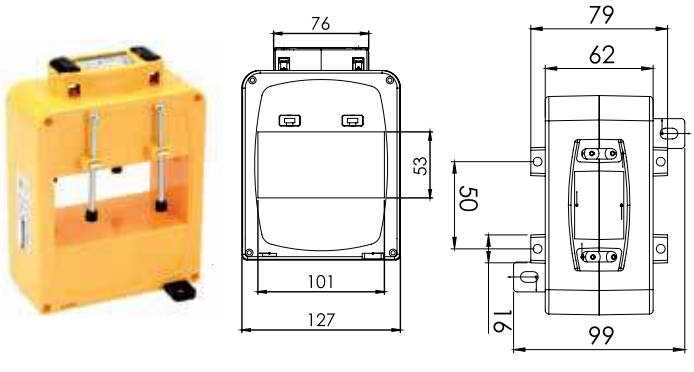
T0.120

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
2000/5	0,5 - 1	15	✆
		30	
2500/5	0,5 - 1	15	
		30	
3000/5	0,5 - 1	15	
		30	
3200/5	0,5 - 1	15	
		30	
4000/5	0,5 - 1	30	
5000/5	0,5 - 1	30	



T0.60DR

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
400/5	0,5 - 1	5	✆
		10	
500/5 - 600/5	0,5 - 1	5	
		10	
		15	
700/5 - 750/5 - 800/5	0,5 - 1	5	
		10	
		15	
1000/5 - 1200/5 - 1250/5	0,5 - 1	5	
		10	
		15	
1500/5 - 1600/5	0,5 - 1	15	
		30	
2000/5	0,5 - 1	15	
		30	



T0.100DR

ANMA AKIMI (A)	SINIF	GÜÇ (VA)	AD. / ₺
1000/5 - 1200/5 - 1250/5	0,5 - 1	10	✆
		15	
1500/5 - 1600/5	0,5 - 1	10	
		15	
		30	
2000/5	0,5 - 1	15	
		30	
2500/5		15	
		30	
3000/5	0,5 - 1	15	
		30	
3200/5	0,5 - 1	15	
		30	
4000/5	0,5 - 1	30	
5000/5	0,5 - 1	30	

TOROİDAL TİP AKIM TRAFOLARI

Sezgin®

T0.20

T0.30

T0.40

T0.60

T0.80

T0.100

T0.125

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
T0.20	İç Çap 21 mm. , Dış Çap 63.50 mm.	
T0.30	İç Çap 31 mm. , Dış Çap 72.50 mm.	
T0.40	İç Çap 41 mm. , Dış Çap 76.50 mm.	
T0.60	İç Çap 61 mm. , Dış Çap 110 mm.	
T0.80	İç Çap 81 mm. , Dış Çap 127 mm.	
T0.100	İç Çap 101 mm. , Dış Çap 150 mm.	
T0.125	İç Çap 126 mm. , Dış Çap 172 mm.	

REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (kVar)	P (%)	BOYUT			AĞIRLIK (kg)	FİYAT (€)
			G (mm)	D (mm)	Y (mm)		
ONKA-5,67/400/2,5	2,5	5,67	150	85	195	3,5	90 €
ONKA-5,67/400/5	5	5,67	150	92	195	5,5	120 €
ONKA-5,67/400/6,25	6,25	5,67	180	115	150	6	130 €
ONKA-5,67/400/10	10	5,67	180	125	181	8,5	145 €
ONKA-5,67/400/12,5	12,5	5,67	180	134	181	9,5	152 €
ONKA-5,67/400/25	25	5,67	200	155	252	17	210 €
ONKA-5,67/400/30	30	5,67	220	165	247	20	230 €
ONKA-5,67/400/40	40	5,67	220	180	247	24	278 €
ONKA-5,67/400/50	50	5,67	250	175	252	31	320 €
ONKA-5,67/400/60	60	5,67	250	175	252	35	370 €
ONKA-5,67/400/75	75	5,67	300	175	310	39	420 €
ONKA-5,67/400/100	100	5,67	360	215	310	53	540 €
ONKA-7/400/0,83	0,83	7	120	67	105	1,5	55 €
ONKA-7/400/1,5	1,5	7	120	67	105	2,3	65 €
ONKA-7/400/2,5	2,5	7	150	71	170	2,5	78 €
ONKA-7/400/5	5	7	150	90	150	4,7	100 €
ONKA-7/400/6,25	6,25	7	150	105	160	5,2	105 €
ONKA-7/400/10	10	7	180	126	180	7,6	122 €
ONKA-7/400/12,5	12,5	7	180	135	165	10,1	129 €
ONKA-7/400/15	15	7	180	135	210	11	137 €
ONKA-7/400/20	20	7	240	120	210	11,6	170 €
ONKA-7/400/25	25	7	240	126	210	12	189 €
ONKA-7/400/30	30	7	240	126	210	15	205 €
ONKA-7/400/40	40	7	240	145	210	17,3	233 €
ONKA-7/400/50	50	7	255	150	250	21,2	250 €
ONKA-7/400/60	60	7	264	155	250	25	311 €
ONKA-7/400/75	75	7	285	170	260	29	367 €
ONKA-7/400/80	80	7	300	185	265	31	375 €
ONKA-7/400/100	100	7	340	195	310	42,5	440 €
ONKA-14/400/2,5	2,5	14	150	106	195	4	110 €
ONKA-14/400/5	5	14	180	121	181	8	140 €
ONKA-14/400/6,25	6,25	14	180	125	181	9	150 €
ONKA-14/400/10	10	14	180	134	181	10	170 €
ONKA-14/400/12,5	12,5	14	240	134	252	12,5	191 €
ONKA-14/400/25	25	14	220	180	247	19	256 €
ONKA-14/400/30	30	14	220	180	247	25	286 €
ONKA-14/400/40	40	14	250	190	252	33	348 €
ONKA-14/400/50	50	14	250	196	252	42	390 €
ONKA-14/400/60	60	14	360	180	310	47	430 €
ONKA-14/400/75	75	14	360	193	310	55	500 €
ONKA-14/400/100	100	14	360	232	310	67	690 €

TRİSTÖR MODÜLLERİ

KOD	GÜÇ (kVar)	AKIM (A)	BOYUT			AĞIRLIK (kg)	FİYAT (€)
			G (mm)	D (mm)	Y (mm)		
ONKA TRS-012	12,5	20	144	150	118	2,2	300 €
ONKA TRS-025	25	40	144	150	118	2,2	350 €
ONKA TRS-050	50	80	161	232	198	5,9	430 €
ONKA TRS-080	80	115	161	232	198	5,9	600 €

ENDÜKTİF YÜK SÜRÜCÜLERİ

KOD	GÜÇ (kVar)	AKIM (A)	BOYUT			AĞIRLIK (kg)	FİYAT (€)
			G (mm)	D (mm)	Y (mm)		
ONKA EYS-3005	3 x 1,5	7	130	85	105	1,2	210 €
ONKA EYS-3010	3 x 3,5	16	130	125	105	1,7	260 €
ONKA EYS-3020	3 x 7	30	130	145	155	2,8	405 €
ONKA EYS-3030	3 x 10	45	130	145	155	2,9	445 €

KONTROL TRANSFORMATÖRLERİ

KOD	GÜÇ (VA)	GİRİŞ / ÇIKIŞ GERİLİM (V)	BOYUT			FİYAT
			G (mm)	D (mm)	Y (mm)	
ONKA-0025	25VA	220 / 24	66	78	87	
ONKA-0040	40VA	220 / 24	66	78	87	
ONKA-0050	50VA	220 / 24	84	76	91	
ONKA-0100	100VA	220 / 24	84	76	91	
ONKA-0160	160VA	220 / 24	96	89	99	
ONKA-0200	200VA	220 / 24	96	89	99	
ONKA-0250	250VA	220 / 24	96	102	99	
ONKA-0300	300VA	220 / 24	120	90	127	
ONKA-0400	400VA	220 / 24	120	102	127	
ONKA-0500	500VA	220 / 24	120	122	117	
ONKA-0630	630VA	220 / 24	150	113	141	
ONKA-0800	800VA	220 / 24	150	129	141	
ONKA-1000	1000VA	220 / 24	150	153	141	
ONKA-1500	1500VA	220 / 24	166	166	200	
ONKA-2000	2000VA	220 / 24	192	178	200	
ONKA-2500	2500VA	220 / 24	192	193	200	

MONOFAZE ŞÖNT REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (kVar)	AKIM (A)	BOYUT			AĞIRLIK (kg)	FİYAT (€)
			G (mm)	D (mm)	Y (mm)		
ONKA MSR1-230/0,25	0,25	1,1	84	76	85	1,9	28 €
ONKA MSR1-230/0,3	0,3	1,3	84	76	85	2,5	32 €
ONKA MSR1-230/0,5	0,5	2,17	96	102	95	3,3	38 €
ONKA MSR1-230/1	1	4,35	120	115	115	5,4	58 €
ONKA MSR1-230/1,5	1,5	6,82	150	130	115	9	80 €
ONKA MSR1-230/2,5	2,5	10,9	150	150	165	14	120 €
ONKA MSR1-230/3,5	3,5	15,2	180	120	250	15	180 €
ONKA MSR1-230/5	5	21,7	210	170	260	17,7	250 €
ONKA MSR1-230/7	7	30,4	260	240	260	24	280 €
ONKA MSR1-230/7,5	7,5	32,6	260	200	260	26,6	300 €
ONKA MSR1-230/10	10	43,5	360	150	370	28,1	400 €

TRİFAZE ŞÖNT REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (kVar)	AKIM (A)	BOYUT			AĞIRLIK (kg)	FİYAT (€)
			G (mm)	D (mm)	Y (mm)		
ONKA SR3-400/0,5	0,5	0,73	150	86	155	5	120 €
ONKA SR3-400/1	1	1,45	180	95	190	6,4	135 €
ONKA SR3-400/1,5	1,5	2,2	180	140	180	9,1	145 €
ONKA SR3-400/2	2	2,9	240	120	240	11,4	180 €
ONKA SR3-400/2,5	2,5	3,6	240	120	240	11,8	190 €
ONKA SR3-400/3	3	4,35	240	152	280	20	230 €
ONKA SR3-400/5	5	7,2	300	150	285	23,3	310 €
ONKA SR3-400/7,5	7,5	10,9	300	160	285	30,8	360 €
ONKA SR3-400/10	10	14,5	300	175	330	39,9	430 €
ONKA SR3-400/12,5	12,5	18	360	220	380	50	480 €
ONKA SR3-400/15	15	22	360	210	320	54	540 €
ONKA SR3-400/20	20	29	420	235	360	78	800 €
ONKA SR3-400/25	25	36,3	420	270	450	90	890 €
ONKA SR3-400/30	30	43,5	420	260	360	95	990 €
ONKA SR3-400/40	40	58	480	260	410	120	1.250,00 €
ONKA SR3-400/50	50	72	540	315	550	168	1.500,00 €

MONOFAZE TRAFOLAR

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA - MONOFAZE 2	2 VA	
EKA - MONOFAZE 3	3 VA	
EKA - MONOFAZE 4	4 VA	
EKA - MONOFAZE 6	6 VA	
EKA - MONOFAZE 10	10 VA	
EKA - MONOFAZE 15	15 VA	
EKA - MONOFAZE 20	20 VA	
EKA - MONOFAZE 25	25 VA	
EKA - MONOFAZE 30	30 VA	
EKA - MONOFAZE 40	40 VA	
EKA - MONOFAZE 50	50 VA	
EKA - MONOFAZE 65	65 VA	
EKA - MONOFAZE 75	75 VA	
EKA - MONOFAZE 100	100 VA	
EKA - MONOFAZE 120	120 VA	
EKA - MONOFAZE 150	150 VA	
EKA - MONOFAZE 160	160 VA	
EKA - MONOFAZE 200	200 VA	
EKA - MONOFAZE 250	250 VA	
EKA - MONOFAZE 300	300 VA	
EKA - MONOFAZE 350	350 VA	

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA - MONOFAZE 400	400 VA	
EKA - MONOFAZE 450	450 VA	
EKA - MONOFAZE 500	500 VA	
EKA - MONOFAZE 600	600 VA	
EKA - MONOFAZE 630	630 VA	
EKA - MONOFAZE 750	750 VA	
EKA - MONOFAZE 1000	1000 VA	
EKA - MONOFAZE 1250	1250 VA	
EKA - MONOFAZE 1500	1500 VA	
EKA - MONOFAZE 1600	1600 VA	
EKA - MONOFAZE 2000	2000 VA	
EKA - MONOFAZE 2500	2500 VA	
EKA - MONOFAZE 3000	3000 VA	
EKA - MONOFAZE 4000	4000 VA	
EKA - MONOFAZE 5000	5000 VA	
EKA - MONOFAZE 6000	6000 VA	
EKA - MONOFAZE 7500	7500 VA	
EKA - MONOFAZE 10000	10000 VA	
EKA - MONOFAZE 12500	12500 VA	
EKA - MONOFAZE 15000	15000 VA	
EKA - MONOFAZE 20000	20000 VA	

TRİFAZE TRAFOLAR

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA - TRİFAZE 0.25	0.25 KVA	
EKA - TRİFAZE 0.5	0.50 KVA	
EKA - TRİFAZE 0.75	0.75 KVA	
EKA - TRİFAZE 1	1 KVA	
EKA - TRİFAZE 2	2 KVA	
EKA - TRİFAZE 3	3 KVA	
EKA - TRİFAZE 4	4 KVA	
EKA - TRİFAZE 5	5 KVA	
EKA - TRİFAZE 6	6 KVA	
EKA - TRİFAZE 7	7 KVA	
EKA - TRİFAZE 8	8 KVA	
EKA - TRİFAZE 9	9 KVA	

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA - TRİFAZE 10	10 KVA	
EKA - TRİFAZE 15	15 KVA	
EKA - TRİFAZE 20	20 KVA	
EKA - TRİFAZE 25	25 KVA	
EKA - TRİFAZE 30	30 KVA	
EKA - TRİFAZE 35	35 KVA	
EKA - TRİFAZE 40	40 KVA	
EKA - TRİFAZE 50	50 KVA	
EKA - TRİFAZE 60	60 KVA	
EKA - TRİFAZE 75	75 KVA	
EKA - TRİFAZE 100	100 KVA	
EKA - TRİFAZE 125	125 KVA	
EKA - TRİFAZE 150	150 KVA	

TOROİDAL TRAFOLAR

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA - TOROİDAL 20	20 VA	
EKA - TOROİDAL 30	30 VA	
EKA - TOROİDAL 50	50 VA	
EKA - TOROİDAL 65	65 VA	
EKA - TOROİDAL 80	80 VA	
EKA - TOROİDAL 100	100 VA	
EKA - TOROİDAL 120	120 VA	
EKA - TOROİDAL 150	150 VA	
EKA - TOROİDAL 200	200 VA	
EKA - TOROİDAL 250	250 VA	
EKA - TOROİDAL 300	300 VA	
EKA - TOROİDAL 350	350 VA	
EKA - TOROİDAL 400	400 VA	
EKA - TOROİDAL 500	500 VA	
EKA - TOROİDAL 600	600 VA	
EKA - TOROİDAL 700	700 VA	

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA - TOROİDAL 800	800 VA	
EKA - TOROİDAL 1000	1000 VA	
EKA - TOROİDAL 1250	1250 VA	
EKA - TOROİDAL 1500	1500 VA	
EKA - TOROİDAL 2000	2000 VA	
EKA - TOROİDAL 2500	2500 VA	
EKA - TOROİDAL 3000	3000 VA	
EKA - TOROİDAL 4000	4000 VA	
EKA - TOROİDAL 5000	5000 VA	
EKA - TOROİDAL 6000	6000 VA	
EKA - TOROİDAL 7000	7000 VA	
EKA - TOROİDAL 8000	8000 VA	
EKA - TOROİDAL 10000	10000 VA	
EKA - TOROİDAL 12000	12000 VA	

MONOFAZE HARMONİK REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA-HR-0.40-07-M	0.40 kVAr	
EKA-HR-0.55-07-M	0.55 kVAr	
EKA-HR-0.83-07-M	0.83 kVAr	
EKA-HR-1-07-M	1 kVAr	
EKA-HR-1.50-07-M	1.50 kVAr	
EKA-HR-2-07-M	2 kVAr	
EKA-HR-2.50-07-M	2.50 kVAr	
EKA-HR-3-07-M	3 kVAr	
EKA-HR-4-07-M	4 kVAr	
EKA-HR-5-07-M	5 kVAr	
EKA-HR-7.50-07-M	7.50 kVAr	
EKA-HR-10-07-M	10 kVAr	

TRİFAZE HARMONİK REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA-HR-0.50-07-T	0.50 kVAr	
EKA-HR-1-07-T	1 kVAr	
EKA-HR-1.50-07-T	1.50 kVAr	
EKA-HR-2-07-T	2 kVAr	
EKA-HR-2.50-07-T	2.50 kVAr	
EKA-HR-3-07-T	3 kVAr	
EKA-HR-3.50-07-T	3.50 kVAr	
EKA-HR-4-07-T	4 kVAr	
EKA-HR-4.50-07-T	4.50 kVAr	
EKA-HR-5-07-T	5 kVAr	
EKA-HR-6.25-07-T	6.25 kVAr	
EKA-HR-7.50-07-T	7.50 kVAr	
EKA-HR-10-07-T	10 kVAr	
EKA-HR-12.50-07-T	12.50 kVAr	
EKA-HR-15-07-T	15 kVAr	
EKA-HR-20-07-T	20 kVAr	
EKA-HR-25-07-T	25 kVAr	
EKA-HR-30-07-T	30 kVAr	
EKA-HR-40-07-T	40 kVAr	
EKA-HR-50-07-T	50 kVAr	
EKA-HR-60-07-T	60 kVAr	
EKA-HR-70-07-T	70 kVAr	
EKA-HR-75-07-T	75 kVAr	
EKA-HR-80-07-T	80 kVAr	
EKA-HR-100-07-T	100 kVAr	

MONOFAZE ŞÖNT REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA-SR-0.1-M	0.1 kVAr	
EKA-SR-0.2-M	0.2 kVAr	
EKA-SR-0.3-M	0.3 kVAr	
EKA-SR-0.4-M	0.4 kVAr	
EKA-SR-0.5-M	0.5 kVAr	
EKA-SR-0.6-M	0.6 kVAr	
EKA-SR-0.7-M	0.7 kVAr	
EKA-SR-0.8-M	0.8 kVAr	
EKA-SR-0.9-M	0.9 kVAr	
EKA-SR-1-M	1 kVAr	
EKA-SR-1.1-M	1.1 kVAr	
EKA-SR-1.2-M	1.2 kVAr	
EKA-SR-1.3-M	1.3 kVAr	
EKA-SR-1.4-M	1.4 kVAr	
EKA-SR-1.5-M	1.5 kVAr	
EKA-SR-1.75-M	1.75 kVAr	
EKA-SR-2-M	2 kVAr	
EKA-SR-2.5-M	2,5 kVAr	
EKA-SR-3-M	3 kVAr	
EKA-SR-3.5-M	3.5 kVAr	
EKA-SR-4-M	4 kVAr	
EKA-SR-4.5-M	4.5 kVAr	
EKA-SR-5-M	5 kVAr	
EKA-SR-6-M	6 kVAr	
EKA-SR-7-M	7 kVAr	
EKA-SR-8-M	8 kVAr	
EKA-SR-9-M	9 kVAr	
EKA-SR-10-M	10 kVAr	

TRİFAZE ŞÖNT REAKTÖRLER

KOD	GÜÇ (W)	AD. / ₺
EKA-SR-0.5-T	0.5 kVAr	
EKA-SR-1-T	1 kVAr	
EKA-SR-1.5-T	1,5 kVAr	
EKA-SR-2-T	2 kVAr	
EKA-SR-2.5-T	2.5 kVAr	
EKA-SR-3-T	3 kVAr	
EKA-SR-3.5-T	3.5 kVAr	
EKA-SR-4-T	4 kVAr	
EKA-SR-4.5-T	4.5 kVAr	
EKA-SR-5-T	5 kVAr	
EKA-SR-6-T	6 kVAr	
EKA-SR-7.5-T	7.5 kVAr	
EKA-SR-10-T	10 kVAr	
EKA-SR-12.5-T	12.5 kVAr	
EKA-SR-15-T	15 kVAr	
EKA-SR-20-T	20 kVAr	
EKA-SR-25-T	25 kVAr	
EKA-SR-30-T	30 kVAr	
EKA-SR-40-T	40 kVAr	
EKA-SR-50-T	50 kVAr	

ISISO®

ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

Delikli ve Ray Tipi Güç Kaynakları

KAPALI TİP (Delikli) SWITCHING GÜÇ KAYNAKLARI

KOD	GÜÇ	ÇIKIŞ	AMPER	BOYUT	AD. / $
S-15-05	15 W	5 VDC	3.0 A	99x97x35 mm	**10,50 $**
S-15-12	15 W	12 VDC	1.3 A	99x97x35 mm	**10,50 $**
S-15-24	15 W	24 VDC	0.7 A	99x97x35 mm	**10,50 $**
S-25-05	25 W	5 VDC	5.0 A	99x97x35 mm	**12,50 $**
S-25-12	25 W	12 VDC	2.1 A	99x97x35 mm	**12,50 $**
S-25-24	25 W	24 VDC	1.1 A	99x97x35 mm	**12,50 $**
S-50-05	50 W	5 VDC	10.0 A	159x97x38 mm	**14,50 $**
S-50-12	50 W	12 VDC	4.2 A	159x97x38 mm	**14,50 $**
S-50-24	50 W	24 VDC	2.1 A	159x97x38 mm	**14,50 $**
S-75-05	75 W	5 VDC	15.0 A	159x97x38 mm	**16,50 $**
S-75-12	75 W	12 VDC	6.3 A	159x97x38 mm	**16,50 $**
S-75-24	75 W	24 VDC	3.2 A	159x97x38 mm	**16,50 $**
S-100-05	100 W	5 VDC	20.0 A	199x98x38 mm	**18,00 $**
S-100-12	100 W	12 VDC	8.5 A	199x98x38 mm	**18,00 $**
S-100-15	100 W	15 VDC	6.7 A	199x98x38 mm	**18,00 $**
S-100-24	100 W	24 VDC	4.5 A	199x98x38 mm	**18,00 $**
S-100-48	100 W	48 VDC	2.0 A	199x98x38 mm	**18,00 $**
S-150-05	150 W	5 VDC	30.0 A	199x110x50 mm	**28,00 $**
S-150-12	150 W	12 VDC	12.5 A	199x110x50 mm	**28,00 $**
S-150-15	150 W	15 VDC	10.0 A	199x110x50 mm	**28,00 $**
S-150-24	150 W	24 VDC	6.5 A	199x110x50 mm	**28,00 $**
S-150-48	150 W	48 VDC	3.2 A	199x110x50 mm	**28,00 $**

KAPALI TİP (Delikli) SWITCHING GÜÇ KAYNAKLARI

KOD	GÜÇ	ÇIKIŞ	AMPER	BOYUT	AD. / $
S-200-05	200 W	5 VDC	40.0 A	215x115x50 mm	**36,00 $**
S-200-12	200 W	12 VDC	16.5 A	215x115x50 mm	**36,00 $**
S-200-15	200 W	15 VDC	13.0 A	215x115x50 mm	**36,00 $**
S-200-24	200 W	24 VDC	8.3 A	215x115x50 mm	**36,00 $**
S-200-48	200 W	48 VDC	4.2 A	215x115x50 mm	**36,00 $**
S-350-05	350 W	5 VDC	50.0 A	215x115x50 mm	**45,00 $**
S-350-12	350 W	12 VDC	29.0 A	215x115x50 mm	**45,00 $**
S-350-15	350 W	15 VDC	23.2 A	215x115x50 mm	**45,00 $**
S-350-24	350 W	24 VDC	14.6 A	215x115x50 mm	**45,00 $**
S-350-48	350 W	48 VDC	7.3 A	215x115x50 mm	**45,00 $**
SP-500-12	500 W	12 VDC	40.0 A	185x20x93 mm	**120,00 $**
SP-500-15	500 W	15 VDC	32.0 A	185x20x93 mm	**120,00 $**
SP-500-24	500 W	24 VDC	20.0 A	185x20x93 mm	**120,00 $**
SP-500-48	500 W	48 VDC	10.0 A	185x20x93 mm	**120,00 $**

KAPALI TİP (Delikli) ULTRA MİNİ SWITCHING GÜÇ KAYNAKLARI

KOD	GÜÇ	ÇIKIŞ	AMPER	BOYUT	AD. / $
IRS-25-05	25 W	5 V DC	5.0 A	79x51x28 mm	**16,00 $**
IRS-25-12	25 W	12 V DC	2.1 A	79x51x28 mm	**16,00 $**
IRS-25-24	25 W	24 V DC	1.1 A	79x51x28 mm	**16,00 $**
IRS-35-05	35 W	5 V DC	7.0 A	99x82x35 mm	**20,00 $**
IRS-35-12	35 W	12 V DC	3.0 A	99x82x35 mm	**20,00 $**
IRS-35-24	35 W	24 V DC	1.5 A	99x82x35 mm	**20,00 $**

MİNİ GÖSTERGELİ RAYA MONTAJ SWITCHING GÜÇ KAYNAKLARI

MODEL	GÜÇ	ÇIKIŞ	AMPER	BOYUT	AD. / $
IMR-25-12	25 W	12 VDC	2.1 A	35 x 45 x 90 mm	**17,00 $**
IMR-25-24	25 W	24 VDC	1.1 A	35 x 45 x 90 mm	**17,00 $**
IMR-50-12	50 W	12 VDC	4.2 A	75.5 x 45 x 102 mm	**21,00 $**
IMR-50-24	50 W	24 VDC	2.1 A	75.5 x 45 x 102 mm	**21,00 $**
IMR-100-12	100 W	12 VDC	8.3 A	83 x 49 x 100 mm	**32,00 $**
IMR-100-24	100 W	24 VDC	4.2 A	83 x 49 x 100 mm	**32,00 $**
IMR-150-12	150 W	12 VDC	12.5 A	83 x 49 x 100 mm	**41,00 $**
IMR-150-24	150 W	24 VDC	6.25 A	83 x 49 x 100 mm	**41,00 $**
IMR-300-12	300 W	12 VDC	25 A	100 x 60 x 110 mm	**63,00 $**
IMR-300-24	300 W	24 VDC	12.5 A	100 x 60 x 110 mm	**63,00 $**
IMR-500-12	500 W	12 VDC	37.5 A	100 x 90 x 110 mm	**90,00 $**
IMR-500-24	500 W	24 VDC	20.8 A	100 x 90 x 110 mm	**90,00 $**

RAYA MONTAJLI SWITCHING GÜÇ KAYNAKLARI

KOD	GÜÇ	ÇIKIŞ	AMPER	BOYUT	AD. / $
MDR-20-05	20 W	5 V DC	3.0 A	22.5x90x100 mm	**23.00 $**
MDR-20-12	20 W	12 V DC	1.67 A	22.5x90x100 mm	**23.00 $**
MDR-20-24	20 W	24 V DC	1.0 A	22.5x90x100 mm	**23.00 $**
MDR-40-05	40 W	5 V DC	6.0 A	40x90x100 mm	**29.00 $**
MDR-40-12	40 W	12 V DC	3.3 A	40x90x100 mm	**29.00 $**
MDR-40-24	40 W	24 V DC	1.7 A	40x90x100 mm	**29.00 $**
MDR-60-05	60 W	5 V DC	10.0 A	40x90x100 mm	**31.00 $**
MDR-60-12	60 W	12 V DC	5.0 A	40x90x100 mm	**31.00 $**
MDR-60-24	60 W	24 V DC	2.5 A	40x90x100 mm	**31.00 $**
MDR-100-05	100 W	5 V DC	20.0 A	55x90x100 mm	**44.00 $**
MDR-100-12	100 W	12 V DC	8.5 A	55x90x100 mm	**44.00 $**
MDR-100-24	100 W	24 V DC	4.5 A	55x90x100 mm	**44.00 $**

RAYA MONTAJLI SWITCHING GÜÇ KAYNAKLARI

KOD	GÜÇ	ÇIKIŞ	AMPER	BOYUT	AD. / $
DR-15-05	15 W	5 V DC	3.0 A	25x91x56 mm	**18,00 $**
DR-15-12	15 W	12 V DC	1.3 A	25x91x56 mm	**18,00 $**
DR-15-24	15 W	24 V DC	0.7 A	25x91x56 mm	**18,00 $**
DR-30-05	30 W	5 V DC	6.0 A	78x93x56 mm	**23,00 $**
DR-30-12	30 W	12 V DC	2.0 A	78x93x56 mm	**23,00 $**
DR-30-24	30 W	24 V DC	1.5 A	78x93x56 mm	**23,00 $**
DR-45-05	45 W	5 V DC	5.0 A	93x78x67 mm	**24,00 $**
DR-45-12	45 W	12 V DC	3.5 A	93x78x67 mm	**24,00 $**
DR-45-24	45 W	24 V DC	2.0 A	93x78x67 mm	**24,00 $**
DR-60-05	60 W	5 V DC	6.5 A	93x78x67 mm	**30,00 $**
DR-60-12	60 W	12 V DC	4.5 A	93x78x67 mm	**30,00 $**
DR-60-24	60 W	24 V DC	2.5 A	93x78x67 mm	**30,00 $**
DR-75-12	75 W	12 V DC	6.3 A	55.5x125.2x100 mm	**33,00 $**
DR-75-24	75 W	24 V DC	3.2 A	55.5x125.2x100 mm	**33,00 $**
DR-100-12	100 W	12 V DC	8.5 A	98x90x56 mm	**42,00 $**
DR-100-24	100 W	24 V DC	4.5 A	98x90x56 mm	**42,00 $**
DR-120-12	120 W	12 V DC	10.0 A	65.5x125.2x100 mm	**45,00 $**
DR-120-24	120 W	24 V DC	5.0 A	65.5x125.2x100 mm	**45,00 $**
DRP-240-24	240 W	24 V DC	10.0 A	125.2x125.2x100 mm	**85,00 $**
DRP-240-48	240 W	48 V DC	5.0 A	125.2x125.2x100 mm	**85,00 $**
DRP-480-24	480 W	24 V DC	20.0 A	227x125.2x100 mm	**145,00 $**
DRP-480-48	480 W	48 V DC	10.0 A	227x125.2x100 mm	**145,00 $**
DRT-240-24	240 W	24 V DC	10.0 A	227x125.2x100 mm	**96,00 $**
DRT-480-24	480 W	48 V DC	20.0 A	227x125.2x100 mm	**150,00 $**

ISISO®

ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

Kafalı-Bayonet-Mantel & Özel Tip Termokupllar

BAYONET TİP TERMOKUPLLER Fe-Const'lar, PT-100'ler, Nicr-Ni'ler

KOD	CİNSİ	BORU ÇAPI (mm)	DALMA BOYU (mm)	KABLO BOYU (mm)	TERMOKUPL TİPİ	AD. / €
ETB30F06-1Ç	J	6	30	1	Fe-Const	4,50 €
ETB30F06-1,5Ç	J	6	30	1,5	Fe-Const	5,25 €
ETB30F06-2Ç	J	6	30	2	Fe-Const	6,00 €
ETB30F06-2,5Ç	J	6	30	2,5	Fe-Const	6,75 €
ETB30F06-3Ç	J	6	30	3	Fe-Const	7,50 €
ETB30F06-4Ç	J	6	30	4	Fe-Const	9,00 €
ETB30F06-5Ç	J	6	30	5	Fe-Const	10,50 €
ETB12F08-1Ç	J	8	12	1	Fe-Const	4,50 €
ETB12F08-1,5Ç	J	8	12	1,5	Fe-Const	5,25 €
ETB12F08-2Ç	J	8	12	2	Fe-Const	6,00 €
ETB12F08-2,5Ç	J	8	12	2,5	Fe-Const	6,75 €
ETB12F08-3Ç	J	8	12	3	Fe-Const	7,50 €
ETB12F08-4Ç	J	8	12	4	Fe-Const	9,00 €
ETB12F08-5Ç	J	8	12	5	Fe-Const	10,50 €
ETB30P06-1Ç	Pt-100	6	30	1	PT-100	18,50 €
ETB30P06-1,5Ç	Pt-100	6	30	1,5	PT-100	19,25 €
ETB30P06-2Ç	Pt-100	6	30	2	PT-100	20,00 €
ETB30P06-2,5Ç	Pt-100	6	30	2,5	PT-100	20,75 €
ETB30P06-3Ç	Pt-100	6	30	3	PT-100	21,50 €
ETB30P06-4Ç	Pt-100	6	30	4	PT-100	23,00 €
ETB30P06-5Ç	Pt-100	6	30	5	PT-100	24,50 €
ETB12P08-1Ç	Pt-100	8	12	1	PT-100	18,50 €
ETB12P08-1,5Ç	Pt-100	8	12	1,5	PT-100	19,25 €
ETB12P08-2Ç	Pt-100	8	12	2	PT-100	20,00 €
ETB12P08-2,5Ç	Pt-100	8	12	2,5	PT-100	20,75 €
ETB12P08-3Ç	Pt-100	8	12	3	PT-100	21,50 €
ETB12P08-4Ç	Pt-100	8	12	4	PT-100	23,00 €
ETB12P08-5Ç	Pt-100	8	12	5	PT-100	24,50 €
ETB30N06-1Ç	K	6	30	1	NiCr-Ni	9,50 €
ETB30N06-1,5Ç	K	6	30	1,5	NiCr-Ni	10,25 €
ETB30N06-2Ç	K	6	30	2	NiCr-Ni	11,00 €
ETB30N06-2,5Ç	K	6	30	2,5	NiCr-Ni	11,75 €
ETB30N06-3Ç	K	6	30	3	NiCr-Ni	12,50 €
ETB30N06-4Ç	K	6	30	4	NiCr-Ni	14,00 €
ETB30N06-5Ç	K	6	30	5	NiCr-Ni	15,50 €
ETB12N08-1Ç	K	8	12	1	NiCr-Ni	9,50 €
ETB12N08-1,5Ç	K	8	12	1,5	NiCr-Ni	10,25 €
ETB12N08-2Ç	K	8	12	2	NiCr-Ni	11,00 €
ETB12N08-2,5Ç	K	8	12	2,5	NiCr-Ni	11,75 €
ETB12N08-3Ç	K	8	12	3	NiCr-Ni	12,50 €
ETB12N08-4Ç	K	8	12	4	NiCr-Ni	14,00 €
ETB12N08-5Ç	K	8	12	5	NiCr-Ni	15,50 €

NOT: Standart olan Fe-const ve PT-100 termokupllerde 5 mt'den sonra her metre kablo için listesine 2.4 € , NiCr-Ni termokupllerde ise 3 € eklenecektir. Özel ürünler için lütfen fiyat alınız

KAFALI TİP TERMOKUPLLER (Fe-constlar)

KOD	CİNSİ	BORU ÇAPI (mm)	DALMA BOYU (mm)	KABLO BOYU (mm)	TERMOKUPL TİPİ	AD. / €
TCFK-231-6-50-1/2	J	6	50	TEK	1/2 RAKORLU	32,00 €
TCFK-231-6-100-1/2	J	6	100	TEK	1/2 RAKORLU	32,00 €
TCFK-231-6-150-1/2	J	6	150	TEK	1/2 RAKORLU	34,00 €
TCFK-231-6-200-1/2	J	6	200	TEK	1/2 RAKORLU	36,00 €
TCFK-231-6-250-1/2	J	6	250	TEK	1/2 RAKORLU	38,00 €
TCFK-231-6-300-1/2	J	6	300	TEK	1/2 RAKORLU	40,00 €
TCFK-231-6-350-1/2	J	6	350	TEK	1/2 RAKORLU	42,00 €
TCFK-231-6-400-1/2	J	6	400	TEK	1/2 RAKORLU	44,00 €
TCFK-231-6-450-1/2	J	6	450	TEK	1/2 RAKORLU	46,00 €
TCFK-231-6-500-1/2	J	6	500	TEK	1/2 RAKORLU	48,00 €
TCFK-231-8-50-1/2	J	8	50	TEK	1/2 RAKORLU	32,00 €
TCFK-231-8-100-1/2	J	8	100	TEK	1/2 RAKORLU	32,00 €
TCFK-231-8-150-1/2	J	8	150	TEK	1/2 RAKORLU	34,00 €
TCFK-231-8-200-1/2	J	8	200	TEK	1/2 RAKORLU	36,00 €
TCFK-231-8-250-1/2	J	8	250	TEK	1/2 RAKORLU	38,00 €
TCFK-231-8-300-1/2	J	8	300	TEK	1/2 RAKORLU	40,00 €
TCFK-231-8-350-1/2	J	8	350	TEK	1/2 RAKORLU	42,00 €
TCFK-231-8-400-1/2	J	8	400	TEK	1/2 RAKORLU	44,00 €
TCFK-231-8-450-1/2	J	8	450	TEK	1/2 RAKORLU	46,00 €
TCFK-231-8-500-1/2	J	8	500	TEK	1/2 RAKORLU	48,00 €

KAFALI TİP TERMOKUPLLER (PT 100'ler)

KOD	CİNSİ	BORU ÇAPI (mm)	DALMA BOYU (mm)	ELEMAN SAYISI	MONTAJ ŞEKLİ	AD. / €
TRPT-231-6-50-1/2	PT-100	6	50	TEK	1/2 RAKORLU	35,00 €
TRPT-231-6-100-1/2	PT-100	6	100	TEK	1/2 RAKORLU	35,00 €
TRPT-231-6-150-1/2	PT-100	6	150	TEK	1/2 RAKORLU	37,00 €
TRPT-231-6-200-1/2	PT-100	6	200	TEK	1/2 RAKORLU	39,00 €
TRPT-231-6-250-1/2	PT-100	6	250	TEK	1/2 RAKORLU	41,00 €
TRPT-231-6-300-1/2	PT-100	6	300	TEK	1/2 RAKORLU	43,00 €
TRPT-231-6-350-1/2	PT-100	6	350	TEK	1/2 RAKORLU	45,00 €
TRPT-231-6-400-1/2	PT-100	6	400	TEK	1/2 RAKORLU	47,00 €
TRPT-231-6-450-1/2	PT-100	6	450	TEK	1/2 RAKORLU	49,00 €
TRPT-231-6-500-1/2	PT-100	6	500	TEK	1/2 RAKORLU	51,00 €
TRPT-231-8-50-1/2	PT-100	8	50	TEK	1/2 RAKORLU	35,00 €
TRPT-231-8-100-1/2	PT-100	8	100	TEK	1/2 RAKORLU	35,00 €
TRPT-231-8-150-1/2	PT-100	8	150	TEK	1/2 RAKORLU	37,00 €
TRPT-231-8-200-1/2	PT-100	8	200	TEK	1/2 RAKORLU	39,00 €
TRPT-231-8-250-1/2	PT-100	8	250	TEK	1/2 RAKORLU	41,00 €
TRPT-231-8-300-1/2	PT-100	8	300	TEK	1/2 RAKORLU	43,00 €
TRPT-231-8-350-1/2	PT-100	8	350	TEK	1/2 RAKORLU	45,00 €
TRPT-231-8-400-1/2	PT-100	8	400	TEK	1/2 RAKORLU	47,00 €
TRPT-231-8-450-1/2	PT-100	8	450	TEK	1/2 RAKORLU	49,00 €
TRPT-231-8-500-1/2	PT-100	8	500	TEK	1/2 RAKORLU	51,00 €
TRPT-231-8-550-1/2	PT-100	8	550	TEK	1/2 RAKORLU	53,00 €
TRPT-231-8-600-1/2	PT-100	8	600	TEK	1/2 RAKORLU	55,00 €

KAFALI TİP TERMOKUPLLER (PT 100'ler)

KOD	CİNSİ	BORU ÇAPI (mm)	DALMA BOYU (mm)	ELEMAN SAYISI	MONTAJ ŞEKLİ	AD. / €
TRPT-231-8-650-1/2	PT-100	8	650	TEK	1/2 RAKORLU	57,00 €
TRPT-231-8-700-1/2	PT-100	8	700	TEK	1/2 RAKORLU	59,00 €
TRPT2-231-8-100-1/2	2*PT-100	8	100	ÇİFT	1/2 RAKORLU	45,00 €
TRPT2-231-8-150-1/2	2*PT-100	8	150	ÇİFT	1/2 RAKORLU	47,00 €
TRPT2-231-8-200-1/2	2*PT-100	8	200	ÇİFT	1/2 RAKORLU	49,00 €
TRPT2-231-8-250-1/2	2*PT-100	8	250	ÇİFT	1/2 RAKORLU	51,00 €
TRPT2-231-8-300-1/2	2*PT-100	8	300	ÇİFT	1/2 RAKORLU	53,00 €

KAFALI TİP TERMOKUPLLER (Nicr-Ni'ler)

KOD	CİNSİ	BORU ÇAPI (mm)	DALMA BOYU (mm)	ELEMAN SAYISI	MONTAJ ŞEKLİ	AD. / €
TCNK-231-6-50-1/2	NiCr-Ni	6	50	TEK	1/2 RAKORLU	**32,00 €**
TCNK-231-6-100-1/2	NiCr-Ni	6	100	TEK	1/2 RAKORLU	**32,00 €**
TCNK-231-6-150-1/2	NiCr-Ni	6	150	TEK	1/2 RAKORLU	**34,00 €**
TCNK-231-6-200-1/2	NiCr-Ni	6	200	TEK	1/2 RAKORLU	**36,00 €**
TCNK-231-6-250-1/2	NiCr-Ni	6	250	TEK	1/2 RAKORLU	**38,00 €**
TCNK-231-6-300-1/2	NiCr-Ni	6	300	TEK	1/2 RAKORLU	**40,00 €**
TCNK-231-6-350-1/2	NiCr-Ni	6	350	TEK	1/2 RAKORLU	**42,00 €**
TCNK-231-6-400-1/2	NiCr-Ni	6	400	TEK	1/2 RAKORLU	**44,00 €**
TCNK-231-6-450-1/2	NiCr-Ni	6	450	TEK	1/2 RAKORLU	**46,00 €**
TCNK-231-6-500-1/2	NiCr-Ni	6	500	TEK	1/2 RAKORLU	**48,00 €**
TCNK-231-8-50-1/2	NiCr-Ni	8	50	TEK	1/2 RAKORLU	**32,00 €**
TCNK-231-8-100-1/2	NiCr-Ni	8	100	TEK	1/2 RAKORLU	**32,00 €**
TCNK-231-8-150-1/2	NiCr-Ni	8	150	TEK	1/2 RAKORLU	**34,00 €**
TCNK-231-8-200-1/2	NiCr-Ni	8	200	TEK	1/2 RAKORLU	**36,00 €**
TCNK-231-8-250-1/2	NiCr-Ni	8	250	TEK	1/2 RAKORLU	**38,00 €**
TCNK-231-8-300-1/2	NiCr-Ni	8	300	TEK	1/2 RAKORLU	**40,00 €**
TCNK-231-8-350-1/2	NiCr-Ni	8	350	TEK	1/2 RAKORLU	**42,00 €**
TCNK-231-8-400-1/2	NiCr-Ni	8	400	TEK	1/2 RAKORLU	**44,00 €**
TCNK-231-8-450-1/2	NiCr-Ni	8	450	TEK	1/2 RAKORLU	**46,00 €**
TCNK-231-8-500-1/2	NiCr-Ni	8	500	TEK	1/2 RAKORLU	**48,00 €**
ITCNK-131-16-100	NiCr-Ni	16	100	TEK	DİŞSİZ	**42,00 €**
ITCNK-131-16-150	NiCr-Ni	16	150	TEK	DİŞSİZ	**44,00 €**
ITCNK-131-16-200	NiCr-Ni	16	200	TEK	DİŞSİZ	**46,00 €**
ITCNK-131-16-250	NiCr-Ni	16	250	TEK	DİŞSİZ	**48,00 €**
ITCNK-131-16-300	NiCr-Ni	16	300	TEK	DİŞSİZ	**50,00 €**
ITCNK-131-16-350	NiCr-Ni	16	350	TEK	DİŞSİZ	**52,00 €**
ITCNK-131-16-400	NiCr-Ni	16	400	TEK	DİŞSİZ	**54,00 €**
ITCNK-131-16-450	NiCr-Ni	16	450	TEK	DİŞSİZ	**56,00 €**
ITCNK-131-16-500	NiCr-Ni	16	500	TEK	DİŞSİZ	**58,00 €**
ITCNK-131-22-300	NiCr-Ni	22	300	TEK	DİŞSİZ	**54,00 €**
ITCNK-131-22-350	NiCr-Ni	22	350	TEK	DİŞSİZ	**56,00 €**
ITCNK-131-22-400	NiCr-Ni	22	400	TEK	DİŞSİZ	**58,00 €**
ITCNK-131-22-500	NiCr-Ni	22	500	TEK	DİŞSİZ	**60,00 €**
ITCNK-131-22-600	NiCr-Ni	22	600	TEK	DİŞSİZ	**62,00 €**
ITCNK-131-22-700	NiCr-Ni	22	700	TEK	DİŞSİZ	**64,00 €**
ITCNK-131-22-800	NiCr-Ni	22	800	TEK	DİŞSİZ	**66,00 €**

ISISO®

ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

Piston Sensörleri
Işık Bariyerleri, Renk Fotoselleri, Reflektörler
Fiber Optik Anfi & Kablolar, Konnektörlü Kablolar

SİLİNDİRİK TİP İNDÜKTİF M4,M5,M6.5 (Proximity) SENSÖRLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
IMB0.8-T4-E0	M 4	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	30,00 $
IMB0.8-T4-E1	M 4	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	30,00 $
IMB0.8-T4-E2	M 4	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	30,00 $
IMB0.8-T4-E3	M 4	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	30,00 $
IMB0.8-M5-E0	M5	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	23,00 $
IMB0.8-M5-E1	M5	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	23,00 $
IMB0.8-M5-E2	M5	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	23,00 $
IMB0.8-M5-E3	M5	KABLO	0.8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	23,00 $
IMB1.5-T6.5-E0	M 6.5	KABLO	1.5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	16,50 $
IMB1.5-T6.5-E1	M 6.5	KABLO	1.5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	16,50 $
IMB1.5-T6.5-E2	M 6.5	KABLO	1.5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	16,50 $
IMB1.5-T6.5-E3	M 6.5	KABLO	1.5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	16,50 $

GENİŞLETİLMİŞ ALGILAMALI M8 (Proximity) SENSÖRLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
IMB2-M8-E0	M 8	KABLO	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	25,50 $
IMB2-M8-E1	M 8	KABLO	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	25,50 $
IMB2-M8-E2	M 8	KABLO	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	25,50 $
IMB2-M8-E3	M 8	KABLO	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	25,50 $
IMB2-M8-E0C8	M 8	M8 KON.	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	26,00 $
IMB2-M8-E2C8	M 8	M8 KON.	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	26,00 $
IMB2-M8-E0C	M 8	M12 KON.	2 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	26,00 $
IMB2-M8-E2C	M 8	M12 KON.	2 mm	DÜZ	10-30 V DC	PNP NO	26,00 $
IMN3-M8-E0	M 8	KABLO	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	25,50 $
IMN3-M8-E1	M 8	KABLO	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NC	25,50 $
IMN3-M8-E2	M 8	KABLO	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO	25,50 $
IMN3-M8-E3	M 8	KABLO	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NC	25,50 $
IMN3-M8-E0C8	M 8	M8 KON.	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	26,00 $
IMN3-M8-E2C8	M 8	M8 KON.	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO	26,00 $
IMN3-M8-E0C	M 8	M12 KON.	3 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	26,00 $
IMN3-M8-E2C	M 8	M12 KON.	3 mm	ÇIKIK	10-30 V DC	PNP NO	26,00 $

Çalışma Gerilimi 10-30 VDC, Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşırı Yük, Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı -25 ~ +70 °C Çalışma Sıcaklığı IP67 Koruma Sınıfı, Yük Akımı 100 mA

GENİŞLETİLMİŞ ALGILAMALI M12 (Proximity) SENSÖRLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
IMB4-M12-E0	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	13,00 $
IMB4-M12-E1	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	13,00 $
IMB4-M12-E2	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	13,00 $
IMB4-M12-E3	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	13,00 $
IMB4-M12-E0C	M 12	M12 KON.	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	15,00 $
IMB4-M12-E1C	M 12	M12 KON.	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	15,00 $
IMB4-M12-E2C	M 12	M12 KON.	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	15,00 $
IMB4-M12-E3C	M 12	M12 KON.	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	15,00 $
IMN6-M12-E0	M 12	KABLO	6 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	20,00 $
IMN6-M12-E1	M 12	KABLO	6 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	20,00 $
IMN6-M12-E2	M 12	KABLO	6 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	20,00 $
IMN6-M12-E3	M 12	KABLO	6 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	20,00 $
IMN6-M12-E0C	M 12	M12 KON.	6 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	22,00 $
IMN6-M12-E1C	M 12	M12 KON.	6 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NC	22,00 $
IMN6-M12-E2C	M 12	M12 KON.	6 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO	22,00 $
IMN6-M12-E3C	M 12	M12 KON.	6 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NC	22,00 $
IMB4-M12-A0	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	25,00 $
IMB4-M12-A2	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	25,00 $
IMN6-M12-A0	M 12	KABLO	6 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	25,00 $
IMN6-M12-A2	M 12	KABLO	6 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	25,00 $
IMB4-M12-W0	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	90-250 VAC	NO	25,00 $
IMB4-M12-WS	M 12	KABLO	4 mm	DÜZ	90-250 VAC	NC	26,00 $
IMN6-M12-W0	M 12	KABLO	6 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NO	25,00 $
IMN6-M12-WS	M 12	KABLO	6 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NC	26,00 $

GENİŞLETİLMİŞ ALGILAMALI M18 (Proximity) SENSÖRLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
IMB8-M18-E0	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	16,50 $
IMB8-M18-E1	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	16,50 $
IMB8-M18-E2	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	16,50 $
IMB8-M18-E3	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	16,50 $
IMB8-M18-E0C	M 18	M12 KON.	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	20,00 $
IMB8-M18-E1C	M 18	M12 KON.	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	20,00 $
IMB8-M18-E2C	M 18	M12 KON.	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	20,00 $
IMB8-M18-E3C	M 18	M12 KON.	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	20,00 $
IMN12-M18-E0	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	25,00 $
IMN12-M18-E1	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NC	25,00 $
IMN12-M18-E2	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO	25,00 $
IMN12-M18-E3	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NC	25,00 $
IMN12-M18-E0C	M 18	M12 KON.	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	28,00 $
IMN12-M18-E1C	M 18	M12 KON.	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NC	28,00 $
IMN12-M18-E2C	M 18	M12 KON.	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO	28,00 $
IMN12-M18-E3C	M 18	M12 KON.	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NC	28,00 $
IMB8-M18-A0	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	27,00 $
IMB8-M18-A2	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	27,00 $
IMN12-M18-A0	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO+NC	29,00 $
IMN12-M18-A2	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO+NC	29,00 $
IMB8-M18-W0	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	90-250 VAC	NO	23,00 $
IMB8-M18-WS	M 18	KABLO	8 mm	DÜZ	90-250 VAC	NC	24,00 $
IMN12-M18-W0	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NO	25,00 $
IMN12-M18-WS	M 18	KABLO	12 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NC	26,00 $

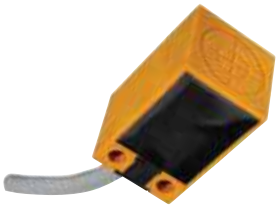
SİLİNDİRİK TİP İNDÜKTİF M30 (Proximity) SENSÖRLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
IMB10-M30-E0C	M 30	M12 KON.	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	24,50 $
IMB10-M30-E1C	M 30	M12 KON.	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	24,50 $
IMB10-M30-E2C	M 30	M12 KON.	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	24,50 $
IMB10-M30-E3C	M 30	M12 KON.	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	24,50 $
IMN15-M30-E0C	M 30	M12 KON.	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO	24,50 $
IMN15-M30-E1C	M 30	M12 KON.	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NC	24,50 $
IMN15-M30-E2C	M 30	M12 KON.	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO	24,50 $
IMN15-M30-E3C	M 30	M12 KON.	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NC	24,50 $
IMB10-M30-A0	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	32,00 $
IMB10-M30-A2	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	32,00 $
IMN15-M30-A0	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO+NC	32,00 $
IMN15-M30-A2	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO+NC	32,00 $
IMB15-M30-A0	M 30	KABLO	15 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	32,00 $
IMB15-M30-A2	M 30	KABLO	15 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	32,00 $
IMB10-M30-W0	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	90-250 VAC	NO	29,00 $
IMB10-M30-WS	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	90-250 VAC	NC	30,00 $
IMN15-M30-W0	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NO	29,00 $
IMN15-M30-WS	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NC	30,00 $

KAPASİTİF SENSÖRLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
CPB5-M18-A0	M 18	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	**38,00 $**
CPB5-M18-A2	M 18	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	**38,00 $**
CPN8-M18-A0	M 18	KABLO	8 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO+NC	**38,00 $**
CPN8-M18-A2	M 18	KABLO	8 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO+NC	**38,00 $**
CPB5-M18-W0	M 18	KABLO	5 mm	DÜZ	90-250 VAC	NO	**40,00 $**
CPB5-M18-WS	M 18	KABLO	5 mm	DÜZ	90-250 VAC	NC	**40,00 $**
CPN8-M18-W0	M 18	KABLO	8 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NO	**40,00 $**
CPN8-M18-WS	M 18	KABLO	8 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NC	**40,00 $**
CPB10-M30-A0	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO+NC	**34,00 $**
CPB10-M30-A2	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO+NC	**34,00 $**
CPN15-M30-A0	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	NPN NO+NC	**34,00 $**
CPN15-M30-A2	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	10-30 VDC	PNP NO+NC	**34,00 $**
CPB10-M30-W0	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	90-250 VAC	NO	**42,00 $**
CPB10-M30-WS	M 30	KABLO	10 mm	DÜZ	90-250 VAC	NC	**42,00 $**
CPN15-M30-W0	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NO	**42,00 $**
CPN15-M30-WS	M 30	KABLO	15 mm	ÇIKIK	90-250 VAC	NC	**42,00 $**

KÜBİK TİP İNDÜKTİF (Proximity) SENSÖRLER



KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
IPB5-B17-E0	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	**9,00 $**
IPB5-B17-E1	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	**9,00 $**
IPB5-B17-E2	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	**9,00 $**
IPB5-B17-E3	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	**9,00 $**
IPN8-B17-E0	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	**9,00 $**
IPN8-B17-E1	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	**9,00 $**
IPN8-B17-E2	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	**9,00 $**
IPN8-B17-E3	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	**9,00 $**
IPB5-B18-E0	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	**9,50 $**
IPB5-B18-E1	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	**9,50 $**
IPB5-B18-E2	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	**9,50 $**
IPB5-B18-E3	KÜBİK	KABLO	5 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	**9,50 $**
IPN8-B18-E0	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NO	**9,50 $**
IPN8-B18-E1	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	NPN NC	**9,50 $**
IPN8-B18-E2	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NO	**9,50 $**
IPN8-B18-E3	KÜBİK	KABLO	8 mm	DÜZ	10-30 VDC	PNP NC	**9,50 $**

B32 SERİSİ PRİZMATİK FOTOSELLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
Cisimden Yansımalı						
OPD300-B32-A0	KÜBİK	KABLO	30 cm	10-30 VDC	NPN NO+NC	**53,00 $**
OPD300-B32-A2	KÜBİK	KABLO	30 cm	10-30 VDC	PNP NO+NC	**53,00 $**
OPD800-B32-A0	KÜBİK	KABLO	80 cm	10-30 VDC	NPN NO+NC	**55,00 $**
OPD800-B32-A2	KÜBİK	KABLO	80 cm	10-30 VDC	PNP NO+NC	**55,00 $**
OPD800-B32-A0C8	KÜBİK	M8 KON.	80 cm	10-30 VDC	NPN NO+NC	**57,00 $**
OPD800-B32-A2C8	KÜBİK	M8 KON.	80 cm	10-30 VDC	PNP NO+NC	**57,00 $**
Reflektörlü						
OPR2000-B32-A0	KÜBİK	KABLO	2 mt	10-30 VDC	NPN NO+NC	**53,00 $**
OPR2000-B32-A2	KÜBİK	KABLO	2 mt	10-30 VDC	PNP NO+NC	**53,00 $**

B50 SERİSİ PRİZMATİK FOTOSELLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
Cisimden Yansımalı						
OPD500-B50-A0	KÜBİK	KABLO	50 cm	10-30 VDC	NPN NO+NC	**41,00 $**
OPD500-B50-A2	KÜBİK	KABLO	50 cm	10-30 VDC	PNP NO+NC	**41,00 $**
OPD1000-B50-A0	KÜBİK	KABLO	100 cm	10-30 VDC	NPN NO+NC	**45,00 $**
OPD1000-B50-A2	KÜBİK	KABLO	100 cm	10-30 VDC	PNP NO+NC	**45,00 $**
OPD2000-B50-A0	KÜBİK	KABLO	200 cm	10-30 VDC	NPN NO+NC	**63,00 $**
OPD2000-B50-A2	KÜBİK	KABLO	200 cm	10-30 VDC	PNP NO+NC	**63,00 $**
OPD500-B50-R0	KÜBİK	KABLO	50 cm	12-240 VAC/DC	NO+NC	**48,00 $**
Reflektörlü						
OPR5000-B50-A0	KÜBİK	KABLO	5 mt	10-30 VDC	NPN NO+NC	**40,00 $**
OPR5000-B50-A2	KÜBİK	KABLO	5 mt	10-30 VDC	PNP NO+NC	**40,00 $**
OPR5000-B50-R0	KÜBİK	KABLO	5 mt	12-240 VAC/DC	NO+NC	**46,00 $**

CİSİMDEN YANSIMALI FOTOSELLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
OPD100-M12-A0	M 12	KABLO	10 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**45,00 $**
OPD100-M12-A2	M 12	KABLO	10 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO+NC	**45,00 $**
OPD100-M18-E0C	M 18	M12 KON.	10 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO	**30,00 $**
OPD100-M18-E1C	M 18	M12 KON.	10 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NC	**30,00 $**
OPD100-M18-E2C	M 18	M12 KON.	10 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	**30,00 $**
OPD100-M18-E3C	M 18	M12 KON.	10 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NC	**30,00 $**
OPD100-M18-A0	M 18	KABLO	10 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**29,00 $**
OPD100-M18-A2	M 18	KABLO	10 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO+NC	**29,00 $**
OPD400-M18-E0C	M 18	M12 KON.	40 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO	**30,00 $**
OPD400-M18-E1C	M 18	M12 KON.	40 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NC	**30,00 $**
OPD400-M18-E2C	M 18	M12 KON.	40 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	**30,00 $**
OPD400-M18-E3C	M 18	M12 KON.	40 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NC	**30,00 $**
OPD400-M18-E2	M 18	KABLO	40 cm	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	**25,00 $**
OPD400-M18-A0	M 18	KABLO	40 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**29,00 $**
OPD400-M18-A2	M 18	KABLO	40 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO+NC	**29,00 $**
OPD400-M18-W0	M 18	KABLO	40 cm	4 UÇLU	90-250 VAC	NO	**37,00 $**
OPD400-M18-WS	M 18	KABLO	40 cm	4 UÇLU	90-250 VAC	NC	**37,00 $**
OPD800-M18-A0	M 18	KABLO	40 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**34,00 $**
OPD400-M18-A2	M 18	KABLO	40 cm	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**34,00 $**

REFLEKTÖRLÜ FOTOSELLER

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
OPR3000-M12-A0	M 12	KABLO	3 mt	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**40,00 $**
OPR3000-M12-A2	M 12	KABLO	3 mt	4 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO+NC	**40,00 $**
OPR3000-M12-E0C	M 12	M12 KON.	3 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO	**43,00 $**
OPR3000-M12-E1C	M 12	M12 KON.	3 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NC	**43,00 $**
OPR3000-M12-E2C	M 12	M12 KON.	3 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	**43,00 $**
OPR3000-M12-E3C	M 12	M12 KON.	3 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NC	**43,00 $**
OPR3000-M18-E2	M 18	KABLO	4 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	**27,00 $**
OPR4000-M18-A0	M 18	KABLO	4 mt	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	**29,00 $**
OPR4000-M18-A2	M 18	KABLO	4 mt	4 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO+NC	**29,00 $**
OPR4000-M18-E0C	M 18	M12 KON.	4 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO	**30,00 $**
OPR4000-M18-E1C	M 18	M12 KON.	4 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NC	**30,00 $**
OPR4000-M18-E2C	M 18	M12 KON.	4 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	**30,00 $**
OPR4000-M18-E3C	M 18	M12 KON.	4 mt	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NC	**30,00 $**
OPR4000-M18-W0	M 18	KABLO	4 mt	2 UÇLU	90-250 VAC	NO	**30,00 $**
OPR4000-M18-WS	M 18	KABLO	4 mt	2 UÇLU	90-250 VAC	NC	**30,00 $**

IŞIK BARİYERLERİ

KOD	BOYUT	RENK	IŞIK ARALIĞI	TEPKİ SÜRESİ	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
ISCB-GB12	21.7x29.6x25	Sarı	20 mm	24 ms	24 VDC	PNP-NC	230,00 $
ISCB-GB16	21.7x29.6x32	Sarı	20 mm	32 ms	24 VDC	PNP-NC	325,00 $
ISCB-GB24	21.7x29.6x50	Sarı	20 mm	48 ms	24 VDC	PNP-NC	525,00 $
ISCB-GB36	21.7x29.6x75	Sarı	20 mm	72 ms	24 VDC	PNP-NC	670,00 $

RENK FOTOSELLERİ

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
CMM15-B80-A0	B 80	KABLO	15 mm	4 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO+NC	130,00 $
CMM15-B80-A2	B 80	KABLO	15 mm	4 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO+NC	130,00 $

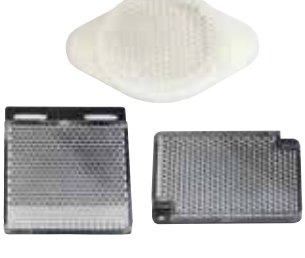
DİJİTAL GÖSTERGELİ FİBER OPTİK AMFİ VE KABLOLARI

KOD	GÖVDE ÇAPI	BAĞLANTI	ALGILAMA MESAFESİ	KAFA YAPISI	BESLEME	ÇIKIŞ	AD. / $
OPOF50-B60-A0	B60	KABLO	50 mm	3 UÇLU	10-30 VDC	NPN NO	67,00 $
OPOF50-B60-A2	B60	KABLO	50 mm	3 UÇLU	10-30 VDC	PNP NO	67,00 $
SGT-410	M4	Fiber Optik Kablo Cisimden Yansımalı					21,00 $
SGT-610	M6	Fiber Optik Kablo Cisimden Yansımalı					22,00 $
SGRS-410	M4	Fiber Optik Kablo Karşılıklı					23,00 $
SGRS-610	M6	Fiber Optik Kablo Karşılıklı					27,00 $

KABLOLU KONNEKTÖRLER

KODU	ÖLÇÜ	PIN SAYISI	MODEL	TIPI	KABLO UZUNLUĞU	AD. / $
C8-S3-2000	M 8	3	LEDSİZ	DÜZ	2 MT	7,50 $
C8-S3-5000	M 8	3	LEDSİZ	DÜZ	5 MT	12,50 $
C8-L3-2000	M 8	3	LEDSİZ	90 DERECE	2 MT	7,50 $
C8-L3-5000	M 8	3	LEDSİZ	90 DERECE	5 MT	12,00 $
C8-S4-2000	M 8	4	LEDSİZ	DÜZ	2 MT	11,00 $
C8-S4-5000	M 8	4	LEDSİZ	DÜZ	5 MT	15,00 $
C8-L4-2000	M 8	4	LEDSİZ	90 DERECE	2 MT	11,00 $
C8-L4-5000	M 8	4	LEDSİZ	90 DERECE	5 MT	15,00 $
C12-S4-2000	M 12	4	LEDSİZ	DÜZ	2 MT	7,50 $
C12-S4-5000	M 12	4	LEDSİZ	DÜZ	5 MT	10,50 $
C12-L4-2000	M 12	4	LEDSİZ	90 DERECE	2 MT	7,50 $
C12-L4-5000	M 12	4	LEDSİZ	90 DERECE	5 MT	10,50 $
C12I-L4-2000	M 12	4	LEDLİ	90 DERECE	2 MT	12,50 $
C12I-L4-5000	M 12	4	LEDLİ	90 DERECE	5 MT	13,50 $
C12-S5-2000	M 12	5	LEDSİZ	DÜZ	2 MT	11,00 $
C12-S5-5000	M 12	5	LEDSİZ	DÜZ	5 MT	14,00 $
C12-L5-2000	M 12	5	LEDSİZ	90 DERECE	2 MT	11,00 $
C12-L5-5000	M 12	5	LEDSİZ	90 DERECE	5 MT	14,00 $

REFLEKTÖRLER



KODU	CİNSİ	AD. / $
RD-30	30 mm Çaplı Yuvarlak Reflektör	6,25 $
RD-80	80 mm Çaplı Yuvarlak Reflektör	8,00 $
RL-40	40 mm * 60 mm Dikdörtgen Reflektör	7,50 $
RL-50	50 mm * 50 mm Kare Reflektör	7,75 $
R-501000	50 mm * 1000 mm Yapışkanlı Reflektör	20,00 $

ISISO®

ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

Analog Girişli Trifaze Lineer (4–20mA) SSR'ler

SOLİD STATE RÖLELER (SSR'ler)

KOD	AKIM	GİRİŞ	ÇIKIŞ	TİPİ	AD. / $
1SS-25-1	25 A	3-32 VDC	24-380 VAC	MONOFAZE	**15,50 $**
1SS-40-1	40 A	3-32 VDC	24-380 VAC	MONOFAZE	**19,00 $**
1SS-50-1	50 A	3-32 VDC	24-380 VAC	MONOFAZE	**26,50 $**
1SS-75-1	75 A	3-32 VDC	24-380 VAC	MONOFAZE	**32,00 $**
1SS-100-1	100 A	3-32 VDC	24-380 VAC	MONOFAZE	**38,00 $**
1SS-120-1	120 A	3-32 VDC	24-380 VAC	MONOFAZE	**42,00 $**
1SS-25-2	25 A	3-32 VDC	90-480 VAC	MONOFAZE	**17,50 $**
1SS-40-2	40 A	3-32 VDC	90-480 VAC	MONOFAZE	**21,00 $**
1SS-50-2	50 A	3-32 VDC	90-480 VAC	MONOFAZE	**32,00 $**
1SS-75-2	75 A	3-32 VDC	90-480 VAC	MONOFAZE	**35,00 $**
1SS-100-2	100 A	3-32 VDC	90-480 VAC	MONOFAZE	**42,00 $**
1SS-120-2	120 A	3-32 VDC	90-480 VAC	MONOFAZE	**46,00 $**
1SS-25-3	25 A	80-250 VDC	90-250 VAC	MONOFAZE	**16,50 $**
1SS-40-3	40 A	80-250 VDC	90-250 VAC	MONOFAZE	**20,00 $**
1SS-50-3	50 A	80-250 VDC	90-250 VAC	MONOFAZE	**28,00 $**
1SS-100-3	100 A	80-250 VDC	90-250 VAC	MONOFAZE	**35,00 $**
3SS-25-1	25 A	3-32 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**58,00 $**
3SS-40-1	40 A	3-32 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**67,00 $**
3SS-75-1	75A	3-32 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**120,00 $**
3SS-100-1	100 A	3-32 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**125,00 $**
3SS-120-1	120 A	3-32 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**130,00 $**
3SS-25-2	25 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**68,00 $**
3SS-40-2	40 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**80,00 $**
3SS-75-2	75 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**130,00 $**
3SS-100-2	100 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**135,00 $**
3SS-120-2	120 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**140,00 $**
3SS-25-3	25 A	80-250 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**67,00 $**
3SS-40-3	40 A	80-250 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**80,00 $**
3SS-75-3	75 A	80-250 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**130,00 $**
3SS-100-3	100 A	80-250 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE	**140,00 $**
3SS-120-SF	120 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU	**150,00 $**
3SS-150-SF	150 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU	**165,00 $**
3SS-200-SF	200 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU	**175,00 $**
3SS-250-SF	250 A	3-32 VDC	90-480 VAC	TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU	**185,00 $**

ANALOG GİRİŞLİ MONOFAZE LİNEER (4-20 mA) SSR'ler

KOD	AKIM	GİRİŞ	ÇIKIŞ	TİPİ	AD. / $
1SS-25-I1	25 A	4-20 mA	90-250 V AC	MONOFAZE	**27,00 $**
1SS-40-I1	40 A	4-20 mA	90-250 V AC	MONOFAZE	**33,00 $**
1SS-90-I1	90 A	4-20 mA	90-250 V AC	MONOFAZE	**60,00 $**
1SS-25-I2	25 A	4-20 mA	250-480 V AC	MONOFAZE	**33,00 $**
1SS-40-I2	40 A	4-20 mA	250-480 V AC	MONOFAZE	**43,00 $**
1SS-90-I2	90 A	4-20 mA	250-480 V AC	MONOFAZE	**77,00 $**

ANALOG GİRİŞLİ TRİFAZE LİNEER (4-20 mA/0-10 VDC) SSR'ler

KOD	AKIM	GİRİŞ	ÇIKIŞ	TİPİ	AD. / $
LTYA-3860	60A	4-20 mA/0-10 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**145,00 $**
LTYA-3880	80A	4-20 mA/0-10 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**150,00 $**
LTYA-38100	100A	4-20 mA/0-10 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**155,00 $**
LTYA-38120	120A	4-20 mA/0-10 VDC	24-380 VAC	TRİFAZE	**160,00 $**

RAYA MONTAJLI SOĞUTUCULAR

KOD	ÖZELLİK	AD. / $
ISS-M-25A	25A LİK SSR İÇİN RAY MONTAJLI MONOFAZE SOĞUTUCU	**15,00 $**
ISS-M-40A	40A LİK SSR İÇİN RAY MONTAJLI MONOFAZE SOĞUTUCU	**16,00 $**
ISS-M-75A	50A LİK SSR İÇİN RAY MONTAJLI MONOFAZE SOĞUTUCU	**17,00 $**
ISS-T-25A	25A LİK SSR İÇİN RAY MONTAJLI TRİFAZE SOĞUTUCU	**20,00 $**
ISS-T-40A	40A LİK SSR İÇİN RAY MONTAJLI TRİFAZE SOĞUTUCU	**21,00 $**
ISS-T-75A	50A LİK SSR İÇİN RAY MONTAJLI TRİFAZE SOĞUTUCU	**22,00 $**

ISISO®

ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

Hız Kontroller
Servo Motorlar
Servo Sürücüler

HIZ KONTROLER

Tek Faz 220 Vac, için
- Yüksek tork ile başlama
- VIF veya vektör kontrolü
- 5 adet programlanabilen dijital çıkış
- 1 adet programlanabilir röle çıkışı
- 1 adet programlanabilir transistör çıkışı
- 1 adet (0-10v) veya (0-20mA) analog çıkış
- 1 adet (0/2-10v) veya (0/4-20mA) analog çıkış
- PID fonksiyonu
- MODBUS (RS 485) haberleşme portu
- Dahili DC fren kıyıcı
- Taşınabilir kontrol paneli

KOD	GÜÇ	AD. / $
6000M-S2R4GB	0,40 kW	140,00 $
6000M-S2R75GB	0,75 kW	165,00 $
6000M-S21R5G	1,5 kW	215,00 $
6000M-S22R2GB	2,2 kW	260,00 $

Üç Faz 380 Vac, için
- Yüksek tork ile başlama
- VIF veya vektör kontrolü
- 8 adet programlanabilen dijital çıkış
- 2 adet programlanabilir röle çıkışı
- 2 adet programlanabilir transistör çıkışı
- 2 adet (0-10v) veya (0-20mA) analog çıkış
- 2 adet (0/2-10v) veya (0/4-20mA) analog çıkış
- PID fonksiyonu
- Basit PLC fonksiyonu
- MODBUS (RS 485) haberleşme portu
- Dahili DC fren kıyıcı
- Fan-Pompa çalışma seçimi
- Taşınabilir kontrol paneli

KOD	110 AĞIR ŞART	500 NORMAL ŞART	AD. / $
6000E-3R75GB / 31R5PB	0,75 kW	1,5 kW	255,00 $
6000E-31R5GB / 32R2PB	1,5 kW	2,2 kW	295,00 $
6000E-32R2GB / 3004PB	2,2 kW	4 kW	320,00 $
6000E-3004GB / 35R5PB	4 kW	5,5 kW	370,00 $
6000E-35R5GB / 37R5PB	5,5 kW	7,5 kW	535,00 $
6000E-37R5GB / 3011PB	7,5 kW	11 kW	600,00 $
6000E-3011GB / 3015PB	11 kW	15 kW	770,00 $
6000E-3015GB / 3018PB	15 kW	18,5 kW	930,00 $
6000E-3018G / 3022P	18,5 kW	22 kW	1.245,00 $
6000E-3022G / 3030P	22 kW	30 kW	1.390,00 $
6000E-3030G / 3037P	30 kW	37 kW	1.790,00 $
6000E-3037G / 3045P	37 kW	45 kW	2.100,00 $
6000E-3045G / 3055P	45 kW	55 kW	2.550,00 $
6000E-3055G / 3075P	55 kW	75 kW	2.900,00 $
6000E-3075G / 3093P	75 kW	90 kW	3.700,00 $
6000E-3093G / 3110P	90 kW	110 kW	4.500,00 $
6000E-3110G / 3132P	110 kW	132 kW	5.500,00 $
6000E-3132G / 3160P	132 kW	160 kW	6.500,00 $
6000E-3160G / 3185P	160 kW	185 kW	8.900,00 $
6000E-3185G / 3200P-V	185 kW	200 kW	9.250,00 $
6000E-3200G / 3220P-V	200 kW	220 kW	9.950,00 $
6000E-3220G / 3250P-V	220 kW	250 kW	13.250,00 $
6000E-3250G / 3280P-V	250 kW	280 kW	14.000,00 $
6000E-3280G / 3315P-V	280 kW	315 kW	14.900,00 $
6000E-3315G / 3355P-X	315 kW	355 kW	16.750,00 $
6000E-3355G / 3400P-X	355 kW	340 kW	18.000,00 $
6000E-3400G		400 kW	23.500,00 $
6000E-3500G		500 kW	24.800,00 $

HIZ KONTROL UZAĞA TAŞIMA PANELİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $
IPM	MONOFAZE HIZ KONTROL İÇİN UZAĞA TAŞIMA PANELİ	48,00 $
IPT	TRİFAZE HIZ KONTROL İÇİN UZAĞA TAŞIMA PANELİ	58,00 $

KOD	VOLTAJ (V)	MOTOR GÜCÜ (kW)	DİRENÇİ (Ω)	DİRENÇ GÜCÜ (kW)	AD. / $
IMR0.4-200-0.1	Tek Faz 220 0,5	0,4	100	0,1	45,00 $
IMR0.75-150-0.2		0,75	100	0,1	45,00 $
IMR1.5-100-0.4		1,5	100	0,1	45,00 $
IMR2.2-75-0.5		2,2	70	0,15	45,00 $
ITR0.75-300-0.4	Üç Faz 380	0,75	150	0,25	45,00 $
ITR1.5-300-0.4		1,5	150	0,25	45,00 $
ITR2.2-200-0.5		2,2	100	0,4	45,00 $
ITR4-200-0.5		4	75	0,8	45,00 $
ITR5.5-100-0.8		5,5	75	0,8	55,00 $
ITR7.5-75-0.80		7,5	75	0,8	55,00 $
ITR11-50-1		11	50	1	55,00 $
ITR15-40-1.5		15	40	1,5	55,00 $
ITR18.5-30-4		18,5	30	4	245,00 $
ITR22-30-4		22	30	4	245,00 $
ITR30-20-0.6		30	20	6	295,00 $
ITR37-16-9		37	16	9	345,00 $

SERVO MOTORLAR ve SERVO SÜRÜCÜLER

- Tork kontrolü
- Hız kontrolü
- Pozisyon kontrolü
- 7 adet programlanabilen NPN dijital giriş
- 4 adet programlanabilen dijital çıkış
- 1 adet (0-10v) analog giriş
- Pals ile sürebilme
- Dahili pozisyonlama
- Enkoder çıkışı
- RS 485 ile MODBUS haberleşme
- HOMINE fonksiyonu

KOD	AÇIKLAMA	AD. / $
ASMS-R40B30U2R	AC SERVO MOTOR 400 W 1/3 Faz 220vac 1,27 N/m	**360,00 $**
AS-100A-2R8M2U	AC SERVO SÜRÜCÜ 400 W 1/3 Faz 220vac	**270,00 $**
CB100E-E-3000	400 W ENKODER KABLOSU 3 mt	**29,00 $**
CB100M-E-3000	400 W MOTOR KABLOSU 3 mt	**31,00 $**
CB100E-E-5000	400 W ENKODER KABLOSU 5 mt	**47,00 $**
CB100M-E-5000	400 W MOTOR KABLOSU 5 mt	**48,00 $**
400 W FRENSİZ TAKIM / 3 mt		**690,00 $**
400 W FRENSİZ TAKIM / 5 mt		**725,00 $**
400 W FRENSİZ TAKIM / 10 mt		**775,00 $**
ASMS-R75B30U2R	AC SERVO MOTOR 750 W 1/3 Faz 220vac 2,39 N/m	**395,00 $**
AS-100A-3R8M2U	AC SERVO SÜRÜCÜ 750 W 1/3 Faz 220vac	**280,00 $**
CB100E-E-3000	750 W ENKODER KABLOSU 3 mt	**29,00 $**
CB100M-E-3000	750 W MOTOR KABLOSU 3 mt	**31,00 $**
CB100E-E-5000	750 W ENKODER KABLOSU 5 mt	**47,00 $**
CB100M-E-5000	750 W MOTOR KABLOSU 5 mt	**48,00 $**
750 W FRENSİZ TAKIM / 3 mt		**735,00 $**
750 W FRENSİZ TAKIM / 5 mt		**770,00 $**
750 W FRENSİZ TAKIM / 10 mt		**820,00 $**
ASMH-1R0B25U2R	AC SERVO MOTOR 1 kW 1/3 Faz 220vac 4 N/m	**450,00 $**
AS-100A-5R5M2U	AC SERVO SÜRÜCÜ 1 kW 1/3 Faz 220vac	**420,00 $**
CB100E-F-3000	1 kW ENKODER KABLOSU 3 mt	**65,00 $**
CB100M-F-3000	1 kW MOTOR KABLOSU 3 mt	**55,00 $**
CB100E-F-5000	1 kW ENKODER KABLOSU 5 mt	**95,00 $**
CB100M-F-5000	1 kW MOTOR KABLOSU 5 mt	**85,00 $**
1 kW FRENSİZ TAKIM / 3 mt		**990,00 $**
1 kW FRENSİZ TAKIM / 5 mt		**1.050,00 $**
1 kW FRENSİZ TAKIM / 10 mt		**1.125,00 $**
ASMG-1R5C25U2R	AC SERVO MOTOR 1.5 kW 3/3 Faz 380vac 6 N/m	**540,00 $**
AS-100A-5R4T3U	AC SERVO SÜRÜCÜ 1,5 kW 3/3 Faz 380vac	**530,00 $**
CB100E-F-3000	1,5 kW ENKODER KABLOSU 3 mt	**65,00 $**
CB100M-F-3000	1,5 kW MOTOR KABLOSU 3 mt	**55,00 $**
CB100E-F-5000	1,5 kW ENKODER KABLOSU 5 mt	**95,00 $**
CB100M-F-5000	1,5 kW MOTOR KABLOSU 5 mt	**85,00 $**
1,5 kW FRENSİZ TAKIM / 3 mt		**1.190,00 $**
1,5 kW FRENSİZ TAKIM / 5 mt		**1.250,00 $**
1,5 kW FRENSİZ TAKIM / 10 mt		**1.325,00 $**
ASMG-2R0C25U2R	AC SERVO MOTOR 2 kW 3/3 Faz 380vac 7,7 N/m	**610,00 $**
AS-100A-5R4T3U	AC SERVO SÜRÜCÜ 2 kW 3/3 Faz 380vac	**530,00 $**
CB100E-F-3000	2 kW ENKODER KABLOSU 3 mt	**65,00 $**
CB100M-F-3000	2 kW MOTOR KABLOSU 3 mt	**55,00 $**
CB100E-F-5000	2 kW ENKODER KABLOSU 5 mt	**95,00 $**
CB100M-F-5000	2 kW MOTOR KABLOSU 5 mt	**85,00 $**
2 kW FRENSİZ TAKIM / 3 mt		**1.260,00 $**
2 kW FRENSİZ TAKIM / 5 mt		**1.320,00 $**
2 kW FRENSİZ TAKIM / 10 mt		**1.395,00 $**

FİYAT SORUNUZ

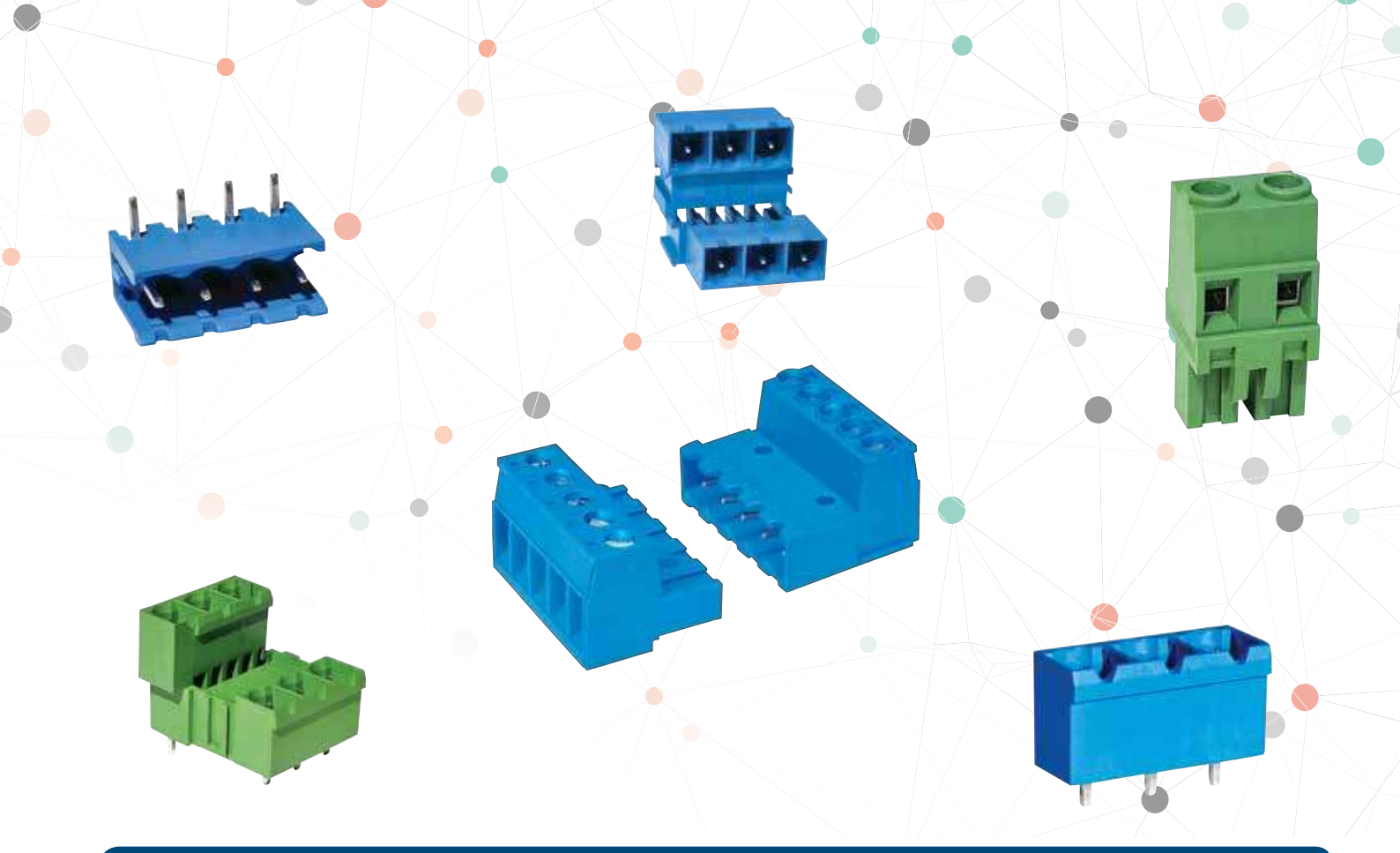
binder

FİYAT SORUNUZ

KWAY WATER-PROFF

molex®

FİYAT SORUNUZ



SOKETLİ KLEMENS SERİSİ

3.81 mm DİŞİ

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 3,81-E1

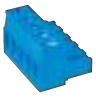
• SBDK 3,81-KB

• SBDK 3,81-E2

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SBDK 3,81-D/2**	10.011	11.011	**1,18**	200
3	**SBDK 3,81-D/3**	10.013	11.013	**1,77**	200
4	**SBDK 3,81-D/4**	10.015	11.015	**2,36**	200
5	**SBDK 3,81-D/5**	10.017	11.017	**2,95**	200
6	**SBDK 3,81-D/6**	10.019	11.019	**3,53**	200
7	**SBDK 3,81-D/7**	10.021	11.021	**4,12**	200
8	**SBDK 3,81-D/8**	10.023	11.023	**4,71**	200
12	**SBDK 3,81-D/12**	10.025	11.025	**7,06**	200
16	**SBDK 3,81-D/16**	10.027	11.027	**9,42**	200

3.81 mm ERKEK (90°)

KOMBİNE ÜRÜNLER

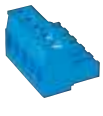


• SBDK 3,81-KB

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SBDK 3,81-E1/2**	10.050	11.050	**0,43**	200
3	**SBDK 3,81-E1/3**	10.052	11.052	**0,65**	200
4	**SBDK 3,81-E1/4**	10.054	11.054	**0,86**	200
5	**SBDK 3,81-E1/5**	10.056	11.056	**1,08**	200
6	**SBDK 3,81-E1/6**	10.058	11.058	**1,29**	200
7	**SBDK 3,81-E1/7**	10.060	11.060	**1,51**	200
8	**SBDK 3,81-E1/8**	10.062	11.062	**1,72**	200
12	**SBDK 3,81-E1/12**	10.064	11.064	**2,58**	200
16	**SBDK 3,81-E1/16**	10.066	11.066	**3,44**	200

3.81 mm ERKEK (180°)

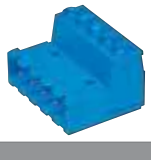
KOMBİNE ÜRÜNLER



• SBDK 3,81-D

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SBDK 3,81-E2/2**	10.100	11.100	**0,43**	200
3	**SBDK 3,81-E2/3**	10.103	11.103	**0,65**	200
4	**SBDK 3,81-E2/4**	10.106	11.106	**0,86**	200
5	**SBDK 3,81-E2/5**	10.109	11.109	**1,08**	200
6	**SBDK 3,81-E2/6**	10.112	11.112	**1,29**	200
7	**SBDK 3,81-E2/7**	10.115	11.115	**1,51**	200
8	**SBDK 3,81-E2/8**	10.118	11.118	**1,72**	200
12	**SBDK 3,81-E2/12**	10.121	11.121	**2,58**	200
16	**SBDK 3,81-E2/16**	10.124	11.124	**3,44**	200

3.81 mm KABLO BİRLEŞTİRİCİ ERKEK



KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 3,81-D

• DIS 3,81/KB

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SKBK 3,81-E/2**	10.151	11.151	**1,53**	200
3	**SKBK 3,81-E/3**	10.153	11.153	**2,29**	200
4	**SKBK 3,81-E/4**	10.155	11.155	**3,05**	200
5	**SKBK 3,81-E/5**	10.157	11.157	**3,81**	200
6	**SKBK 3,81-E/6**	10.159	11.159	**4,58**	200
7	**SKBK 3,81-E/7**	10.161	11.161	**5,34**	200
8	**SKBK 3,81-E/8**	10.163	11.163	**6,10**	200

5.08 mm Dişi

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-E1 A

• SBDK 5,08-E2 A

• SBDK 5,08-E1

• SBDK 5,08-E2

• SBDK 5,08-KE1

• SBDK 5,08-KE2

• SBDK 5,08-KB

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SBDK 5,08-D/2**	10.202	11.202	**1,05**	200
3	**SBDK 5,08-D/3**	10.203	11.203	**1,57**	100
4	**SKBDK 5,08-D/4**	10.204	11.204	**2,09**	100
5	**SBDK 5,08-D/5**	10.205	11.205	**2,61**	100
6	**SBDK 5,08-D/6**	10.206	11.206	**3,13**	100
7	**SBDK 5,08-D/7**	10.207	11.207	**3,66**	100
8	**SBDK 5,08-D/8**	10.208	11.208	**4,18**	100
9	**SBDK 5,08-D/9**	10.209	11.209	**4,70**	100
10	**SBDK5,08-D/10**	10.210	11.210	**5,22**	50
11	**SBDK 5,08-D/11**	10.211	11.211	**5,74**	50
12	**SBDK 5,08-D/12**	10.212	11.212	**6,26**	50
13	**SBDK 5,08-D/13**	10.213	11.213	**6,79**	50
14	**SBDK 5,08-D/14**	10.214	11.214	**7,31**	50
15	**SBDK 5,08-D/15**	10.215	11.215	**7,83**	50
16	**SBDK 5,08-D/16**	10.216	11.216	**8,35**	50
17	**SBDK 5,08-D/17**	10.217	11.217	**8,87**	50
18	**SBDK 5,08-D/18**	10.218	11.218	**9,39**	50
19	**SBDK 5,08-D/19**	10.219	11.219	**9,82**	25
20	**SBDK 5,08-D/20**	10.220	11.220	**10,44**	25
21	**SBDK 5,08-D/21**	10.221	11.221	**10,96**	25
22	**SBDK 5,08-D/22**	10.222	11.222	**11,48**	25
23	**SBDK 5,08-D/23**	10.223	11.223	**12,00**	25
24	**SBDK 5,08-D/24**	10.224	11.224	**12,52**	25
25	**SBDK 5,08-D/25**	10.225	11.225	**13,04**	25

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (5.08 mm)

5.08 mm DİK DİŞİ

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-E2 A

• SBDK 5,08-E2

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SBDK 5,08-DD/2**	10.252	11.252	**1,34**	200
3	**SBDK 5,08-DD/3**	10.253	11.253	**2,01**	100
4	**SBDK 5,08-DD/4**	10.254	11.254	**2,68**	100
5	**SBDK 5,08-DD/5**	10.255	11.255	**3,35**	100
6	**SBDK 5,08-DD/6**	10.256	11.256	**4,02**	100
7	**SBDK 5,08-DD/7**	10.257	11.257	**4,68**	100
8	**SBDK 5,08-DD/8**	10.258	11.258	**5,35**	100
9	**SBDK 5,08-DD/9**	10.259	11.259	**6,02**	100
10	**SBDK 5,08-DD/10**	10.260	11.260	**6,69**	50
11	**SBDK 5,08-DD/11**	10.261	11.261	**7,36**	50
12	**SBDK 5,08-DD/12**	10.262	11.262	**8,02**	50

5.08 mm ERKEK 90° AÇIK

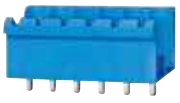
KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-D

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SBDK 5,08-E1A/2**	10.302	11.302	**0,40**	200
3	**SBDK 5,08-E1A/3**	10.303	11.303	**0,60**	100
4	**SBDK 5,08-E1A/4**	10.304	11.304	**0,80**	100
5	**SBDK 5,08-E1A/5**	10.305	11.305	**1,00**	100
6	**SBDK 5,08-E1A/6**	10.306	11.306	**1,20**	100
7	**SBDK 5,08-E1A/7**	10.307	11.307	**1,40**	100
8	**SBDK 5,08-E1A/8**	10.308	11.308	**1,60**	100
9	**SBDK 5,08-E1A/9**	10.309	11.309	**1,79**	100
10	**SBDK 5,08-E1A/10**	10.310	11.310	**1,99**	50
11	**SBDK 5,08-E1A/11**	10.311	11.311	**2,19**	50
12	**SBDK 5,08-E1A/12**	10.312	11.312	**2,39**	50
13	**SBDK 5,08-E1A/13**	10.313	11.313	**2,59**	50
14	**SBDK 5,08-E1A/14**	10.314	11.314	**2,79**	50
15	**SBDK 5,08-E1A/15**	10.315	11.315	**2,99**	50
16	**SBDK 5,08-E1A/16**	10.316	11.316	**3,19**	50
17	**SBDK5,08-E1A/17**	10.317	11.317	**3,38**	50
18	**SBDK 5,08-E1A/18**	10.318	11.318	**3,58**	50
19	**SBDK 5,08-E1A/19**	10.319	11.319	**3,78**	25
20	**SBDK 5,08-E1A/20**	10.320	11.320	**3,98**	25
21	**SBDK 5,08-E1A/21**	10.321	11.321	**4,18**	25
22	**SBDK 5,08-E1A/22**	10.322	11.322	**4,38**	25
23	**SBDK 5,08-E1A/23**	10.323	11.323	**4,58**	25
24	**SBDK 5,08-E1A/24**	10.324	11.324	**4,78**	25
25	**SBDK 5,08-E1A/25**	10.325	11.325	**4,98**	25

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (5.08 mm)

5.08 mm ERKEK (180°) AÇIK



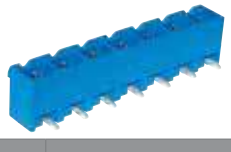
KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-D

• SBDK 5,08-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 5,08-E2A/2	10.352	11.352	0,40	200
3	SBDK 5,08-E2A/3	10.353	11.353	0,60	100
4	SBDK 5,08-E2A/4	10.354	11.354	0,80	100
5	SBDK 5,08-E2A/5	10.355	11.355	1,00	100
6	SBDK 5,08-E2A/6	10.356	11.356	1,20	100
7	SBDK 5,08-E2A/7	10.357	11.357	1,40	100
8	SBDK 5,08-E2A/8	10.358	11.358	1,60	100
9	SBDK 5,08-E2A/9	10.359	11.359	1,79	100
10	SBDK 5,08-E2A/10	10.360	11.360	1,99	50
11	SBDK 5,08-E2A/11	10.361	11.361	2,19	50
12	SBDK 5,08-E2A/12	10.362	11.362	2,39	50
13	SBDKS 5,08-E2A/13	10.363	11.363	2,59	50
14	SBDK 5,08-E2A/14	10.364	11.364	2,79	50
15	SBDK 5,08-E2A/15	10.365	11.365	2,99	50
16	SBDK 5,08-E2A/16	10.366	11.366	3,19	50
17	SBDK 5,08-E2A/17	10.367	11.367	3,38	50
18	SBDK 5,08-E2A/18	10.368	11.368	3,58	50
19	SBDK 5,08-E2A/19	10.369	11.369	3,78	25
20	SBDK 5,08-E2A/20	10.370	11.370	3,98	25
21	SBDK 5,08-E2A/21	10.371	11.371	4,18	25
22	SBDK 5,08-E2A/22	10.372	11.372	4,38	25
23	SBDK 5,08-E2A/23	10.373	11.373	4,58	25
24	SBDK 5,08-E2A/24	10.374	11.374	4,78	25
25	SBDK 5,08-E2A/25	10.375	11.375	4,98	25

5.08 mm ERKEK 90° KAPALI



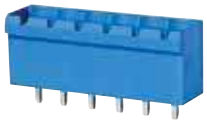
KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-D

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 5,08-E1/2	10.402	11.402	0,43	200
3	SBDK 5,08-E1/3	10.403	11.403	0,65	100
4	SBDK 5,08-E1/4	10.404	11.404	0,86	100
5	SBDK 5,08-E1/5	10.405	11.405	1,08	100
6	SBDK 5,08-E1/6	10.406	11.406	1,29	100
7	SBDK 5,08-E1/7	10.407	11.407	1,51	100
8	SBDK 5,08-E1/8	10.408	11.408	1,72	100
9	SBDK 5,08-E1/9	10.409	11.409	1,94	100
10	SBDK 5,08-E1/10	10.410	11.410	2,15	50
11	SBDK 5,08-E1/11	10.411	11.411	2,37	50
12	SBDK 5,08-E1/12	10.412	11.412	2,58	50

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (5.08 mm)

5.08 mm ERKEK (180°) KAPALI



KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-D

• SBDK 5,08-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 5,08-E2/2	10.452	11.452	0,43	200
3	SBDK 5,08-E2/3	10.453	11.453	0,65	100
4	SBDK 5,08-E2/4	10.454	11.454	0,86	100
5	SBDK 5,08-E2/5	10.455	11.455	1,08	100
6	SBDK 5,08-E2/6	10.456	11.456	1,29	100
7	SBDK 5,08-E2/7	10.457	11.457	1,51	100
8	SBDK 5,08-E2/8	10.458	11.458	1,72	100
9	SBDK 5,08-E2/9	10.459	11.459	1,94	100
10	SBDK 5,08-E2/10	10.460	11.460	2,15	50
11	SBDK 5,08-E2/11	10.461	11.461	2,37	50
12	SBDK 5,08-E2/12	10.462	11.462	2,58	50

5.08 mm ÇİFT KATLI ERKEK (90°)

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-D

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2x2	SBDK 5,08 KE1/2	10.500	11.500	1,19	100
2x3	SBDK 5,08 KE1/3	10.525	11.525	1,79	50

5.08 mm ÇİFT KATLI ERKEK (180°)

KOMBİNE ÜRÜNLER

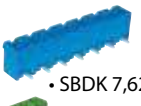
• SBDK 5,08-D

• SBDK 5,08-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K.AD.
2x2	SBDK 5,08 KE2/2	10.550	11.550	1,19	100
2x3	SBDK 5,08 KE2/2	10.575	11.575	1,79	50

7.62 mm DİŞİ

KOMBİNE ÜRÜNLER



• SBDK 7,62-E1

• SBDK 7,62-E2

• SBDK 7,62-KE1

• SBDK 7,62-KE2

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 7,62-D/2	10.702	11.702	1,42	200
3	SBDK 7,62-D/3	10.703	11.703	2,13	100
4	SBDK 7,62-D/4	10.704	11.704	2,84	100
5	SBDK 7,62-D/5	10.705	11.705	3,55	100
6	SBDK 7,62-D/6	10.706	11.706	4,26	100
7	SBDK 7,62-D/7	10.707	11.707	4,97	50
8	SBDK 7,62-D/8	10.708	11.708	5,67	50
9	SBDK 7,62-D/9	10.709	11.709	6,38	50
10	SBDK 7,62-D/10	10.710	11.710	7,09	50
11	SBDK 7,62-D/11	10.711	11.711	7,80	50
12	SBDK 7,62-D/12	10.712	11.712	8,51	50

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (5.08 mm)

5.08 mm KAB. BİR. ERKEK

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-D

• SBDK 5,08-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SKBK 5,08-KB/2	10.602	11.602	1,57	200
3	SKBK 5,08-KB/3	10.603	11.603	2,35	100
4	SKBK 5,08-KB/4	10.604	11.604	3,13	100
5	SKBK 5,08-KB/5	10.605	11.605	3,91	100
6	SKBK 5,08-KB/6	10.606	11.606	4,69	100
7	SKBK 5,08-KB/7	10.607	11.607	5,47	100
8	SKBK 5,08-KB/8	10.608	11.608	6,25	100
9	SKBK 5,08-KB/9	10.609	11.609	7,03	100
10	SKBK 5,08-KB/10	10.610	11.610	7,81	50
11	SKBK 5,08-KB/11	10.611	11.611	8,59	50
12	SKBK 5,08-KB/12	10.612	11.612	9,37	50
13	SKBK 5,08-KB/13	10.613	11.613	10,15	50
14	SKBK 5,08-KB/14	10.614	11.614	10,93	50
15	SKBK 5,08-KB/15	10.615	11.615	11,71	50
16	SKBK 5,08-KB/16	10.616	11.616	12,49	50
17	SKBK 5,08-KB/17	10.617	11.617	13,27	50
18	SKBK 5,08-KB/18	10.618	11.618	14,05	50
19	SKBK 5,08-KB/19	10.619	11.619	14,83	25
20	SKBK 5,08-KB/20	10.620	11.620	15,61	25
21	SKBK 5,08-KB/21	10.621	11.621	16,39	25
22	SKBK 5,08-KB/22	10.622	11.622	17,17	25
23	SKBK 5,08-KB/23	10.623	11.623	17,95	25
24	SKBK 5,08-KB/24	10.624	11.624	18,73	25
25	SKBK 5,08-KB/25	10.625	11.625	19,51	25

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (7.62 mm)

7.62 mm DİK DİŞİ

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 7,62-E2

• SBDK 7,62-KE2

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 7,62-DD/2	10.752	11.752	1,66	200
3	SBDK 7,62-DD/3	10.753	11.753	2,49	100
4	SBDK 7,62-DD/4	10.754	11.754	3,32	100
5	SBDK 7,62-DD/5	10.755	11.755	4,15	100
6	SBDK 7,62-DD/6	10.756	11.756	4,97	100
7	SBDK 7,62-DD/7	10.757	11.757	5,80	50
8	SBDK 7,62-DD/8	10.758	11.758	6,63	50
9	SBDK 7,62-DD/9	10.759	11.759	7,46	50
10	SBDK 7,62-DD/10	10.760	11.760	8,29	50
11	SBDK 7,62-DD/11	10.761	11.761	9,12	50
12	SBDK 7,62-DD/12	10.762	11.762	9,95	50

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (7.62 mm)

7.62 mm ERKEK 90°

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 5,08-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 7,62-E1/2	10.802	11.802	0,54	200
3	SBDK 7,62-E1/3	10.803	11.803	0,84	100
4	SBDK 7,62-E1/4	10.804	11.804	1,08	100
5	SBDK 7,62-E1/5	10.805	11.805	1,34	100
6	SBDK 7,62-E1/6	10.806	11.806	1,61	100
7	SBDK 7,62-E1/7	10.807	11.807	1,88	50
8	SBDK 7,62-E1/8	10.808	11.808	2,15	50
9	SBDK 7,62-E1/9	10.809	11.809	2,42	50
10	SBDK 7,62-E1/10	10.810	11.810	2,69	50
11	SBDK 7,62-E1/11	10.811	11.811	2,95	50
12	SBDK 7,62-E1/12	10.812	11.812	3,22	50

7.62 mm ERKEK 180°

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 7,62-D

• SBDK 7,62-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 7,62-E2/2	10.852	11.852	0,54	200
3	SBDK 7,62-E2/3	10.853	11.853	0,81	100
4	SBDK 7,62-E2/4	10.854	11.854	1,08	100
5	SBDK 7,62-E2/5	10.855	11.855	1,34	100
6	SBDK 7,62-E2/6	10.856	11.856	1,61	100
7	SBDK 7,62-E2/7	10.857	11.857	1,88	50
8	SBDK 7,62-E2/8	10.858	11.858	2,15	50
9	SBDK 7,62-E2/9	10.859	11.859	2,42	50
10	SBDK 7,62-E2/10	10.860	11.860	2,68	50
11	SBDK 7,62-E2/11	10.861	11.861	2,95	50
12	SBDK 7,62-E2/12	10.862	11.862	3,22	50

7.62 mm ÇİFT KATLI ERKEK 90°

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 7,62-D

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK7,62 KE1/2	10.900	11.900	1,47	100
3	SBDK 7,62 KE1/3	10.925	11.925	2,21	50

7.62 mm ÇİFT KATLI ERKEK 180°

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 7,62-D

• SBDK 7,62-DD

PIN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	SBDK 7,62 KE2/2	10.950	11.950	1,47	100
3	SBDK 7,62 KE2/3	10.975	11.975	2,21	50

SOKETLİ KLEMENS SERİSİ (7.62 mm)

7.62 mm ERKEK (180°) AÇIK

KOMBİNE ÜRÜNLER

• SBDK 7,62-D

• SBDK 7,62-DD

PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**SKBK 7,62-KB/E**	10.902	11.902	**1,62**	200
3	**SKBK 7,62-KB/E**	10.903	11.903	**2,44**	100
4	**SKBK 7,62-KB/E**	10.904	10.904	**3,25**	100
5	**SKBK 7,62-KB/E**	10.905	11.905	**4,06**	100
6	**SKBK 7,62-KB/E**	10.906	11.906	**4,87**	100
7	**SKBK 7,62-KB/E**	10.907	11.907	**5,68**	50
8	**SKBK 7,62-KB/E**	10.908	11.908	**6,49**	50
9	**SKBK 7,62-KB/E**	10.909	11.909	**7,30**	50
10	**SKBK 7,62-KB/E**	10.910	11.910	**8,11**	50
11	**SKBK 7,62-KB/E**	10.911	11.911	**8,92**	50
12	**SKBK 7,62-KB/E**	10.912	11.912	**9,73**	50

VİDASIZ KLEMENS SERİSİ

5.08 x 7.62 mm VİDASIZ

PIN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
2	**VBDK/2**	31.120	34.120	**0,78**	200
3	**VBDK/3**	31.160	34.160	**1,17**	100
4	**VBDK/4**	31.200	34.200	**1,56**	100
5	**VBDK/5**	31.240	34.240	**1,95**	100
6	**VBDK/6**	31.280	34.280	**2,34**	100
7	**VBDK/7**	31.320	34.320	**2,73**	100
8	**VBDK/8**	31.360	34.360	**3,11**	100
9	**VBDK/9**	31.400	34.400	**3,50**	100
10	**VBDK/10**	31.440	34.440	**3,89**	50
11	**VBDK/11**	31.480	34.480	**4,28**	50
12	**VBDK/12**	31.520	34.520	**4,67**	50

MODÜLER BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ

5.08 mm MODÜL

ÜRÜN	PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
NO: 0	2	**MBDK 5,08-0/2**	20.100	21.100	**0,46**	500
NO: 0	3	**MBDK 5,08-0/3**	20.140	21.140	**0,69**	500
NO: 1	2	**MBDK 5,08-1/2**	20.180	21.180	**0,68**	250
NO: 1	3	**MBDK 5,08-1/3**	20.220	21.220	**1,01**	250
NO: 1	2	**MBDK 5,08-1/2L**	20.260	21.260	**0,78**	250
NO: 1	3	**MBDK 5,08-1/3L**	20.300	21.300	**1,17**	250
NO: 2	2	**MBDK 5,08-2/2**	20.340	21.340	**1,46**	200
NO: 2	3	**MBDK 5,08-2/3**	20.380	21.380	**2,19**	200
NO: 2	10	**MBDK 5,08-2/10**	20.420	21.420	**7,30**	50

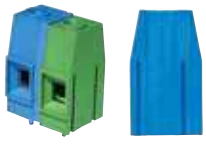
7.62 mm MODÜL

ÜRÜN	PİN	KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
NO: 2	2	**MBDK 7,62-2/2**	20.460	21.460	**1,37**	200
NO: 2	3	**MBDK 7,62-2/3**	20.500	21.500	**2,05**	200

9.52 x 7.62 mm MODÜL

KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
MBDK 9,52-1	9.52	20.540	21.540	**2,8432**	100

10.16x10.6 mm MODÜL



KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
MBDK 10,16-1	10,16	20.580	21.580	**4,41**	100
MBDK-PY	2.54 mm ARA PLAKA	20.620	21.620	**0,45**	100

3.81 x 12.7 x 15.24 mm GÜÇ KLEMENSİ

KOD	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K. AD.
BDGK-433	20.660	21.660	**19,34**	10

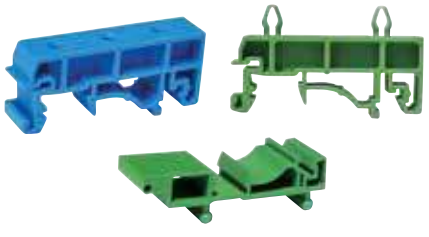
SMD KLEMENS SERİSİ

KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO	AD. / ₺	K. AD.
SMD Y/0	YAYSIZ	49.000	**1,01**	1000
SMD Y/1	YAYLI TEK	49.100	**0,62**	1000
SMD Y/2	YAYLI ÇİFT	49.130	**1,24**	1000
SMD Y/T0	YAYSIZ (TÜPLÜ)	49.180	**1,14**	60
SMD Y/T1	YAYLI TEKLİ (TÜPLÜ)	49.230	**0,68**	108
SMD Y/T2	YAYLI ÇİFT (TÜPLÜ)	49.280	**1,35**	60

FUSE HOLDER

KOD	ÜRÜN	SİP. NO	AD. / ₺	K. AD.
SKAP	SİGORTA KAPAĞI	83.050	**0,15**	500
SYUV	SİGORTA YUVASI	83.075	**0,49**	500

DİSTANS SERİSİ (RAY DİSTANS)



KOD	ÜRÜN	SİP.NO	AD. / ₺	K. AD.
DIS RD/1	RAY DİSTANS VİDALI	61.300	**1,30**	100
DIS RD/0	RAY DİSTANS VİDASIZ	61.340	**1,43**	100
DIS SRD	SOĞUTUCU RAY DİSTANS	61.380	**1,78**	100

3.81 mm KABLO BİRLEŞTİRİCİ RAY DİSTANS

KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K.AD.
DIS 3,81/KB	3,81 mm KBRD+D	60.420	61.420	**1,22**	200

5.08 mm KABLO BİRLEŞTİRİCİ RAY DİSTANS

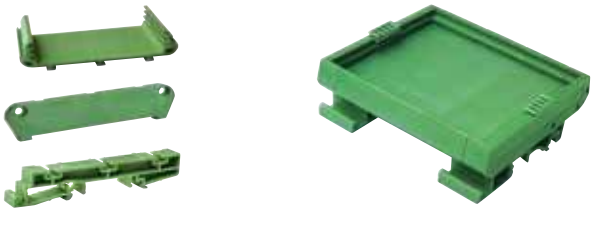
KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO		AD. / ₺	K.AD.
DIS 5,08/KB	5,08 mm KBRD+D	60.460	61.460	**1,40**	100

KART YUVASI SERİSİ

72 mm PROFİL

KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO	AD. / ₺	K. AD.
KYS PP/72-1	PROFİL 1 mt	51.450	**38,29**	20
KYS PP/72-2	PROFİL 2 mt	51.475	**76,56**	20
KYS PK/72	KAPAK	51.500	**1,69**	50
KYS PA/73	AYAK	51.525	**2,19**	50

108 mm PROFİL



KOD	ÜRÜN	SİPARİŞ NO	AD. / ₺	K. AD.
KYS PP/108-1	PROFİL 1 mt	51.750	**45,03**	20
KYS PP/108-2	PROFİL 2 mt	51.775	**90,07**	20
KYS PK/108	KAPAK	51.800	**2,02**	50
KYS PA/108	AYAK	51.825	**2,68**	50

KLEMENSLER İÇİN ŞERİT MARKALAMA SİSTEMİ

2x20 Metre

Toplam Şerit Uzunluğu 40 metre

40 metrelik şerit ile yaklaşık;
7.500 adet 1,5 mm² lik,
6.500 adet 2,5 mm² lik,
5.500 adet 4 mm² lik,
4.500 adet 6 mm² lik,
4.000 adet 10 mm² lik
klemens etiketlenebilmektedir.

2 x 11 mm Double Şerit Etiket

KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K. / AD.
ONKA-7300	CP 2140 Termal Transfer Yazıcı	✆	1
ONKA-7301	11mm x 2 x 20 = **40 metre** Duble Şerit Etiket (Klemensler için)	**120,00**	20 mt x 2
ONKA-7302	35 mm x 300 metre Siyah Ribon (CP 2140 yazıcı için)	**140,00**	300 mt
ONKA-7303	55 mm x 74 metre Siyah Ribon (TLP 2824 Plus yazıcı için)	**85,00**	74 mt

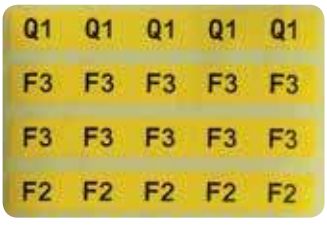
ENDÜSTRİYEL TİP PANO ETİKETLERİ

KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K. / AD.
ONKA-8910	GK420t Termal Transfer Yazıcı		1
ONKA-8911	110 mm x 74 mt Ribon		1

GENEL AMAÇLI ETİKETLER

KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K. / AD.
ONKA-8915	50 x 75 mm Gümüş		1.000
ONKA-8916	25 x 75 mm Gümüş		2.000
ONKA-8917	13 x 26 mm Gümüş		2.000
ONKA-8918	40 x 100 mm Gümüş		500

SARI ÇOK AMAÇLI KOMPANENT ETİKETLERİ

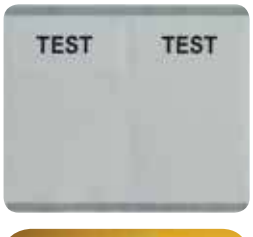


KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K. / AD.
ONKA-8920	15 x 9 mm Sarı (5'li)		5.000
ONKA-8921	16 x 7 mm Sarı (5'li)		5.000

KALIN PANO ETİKETLERİ

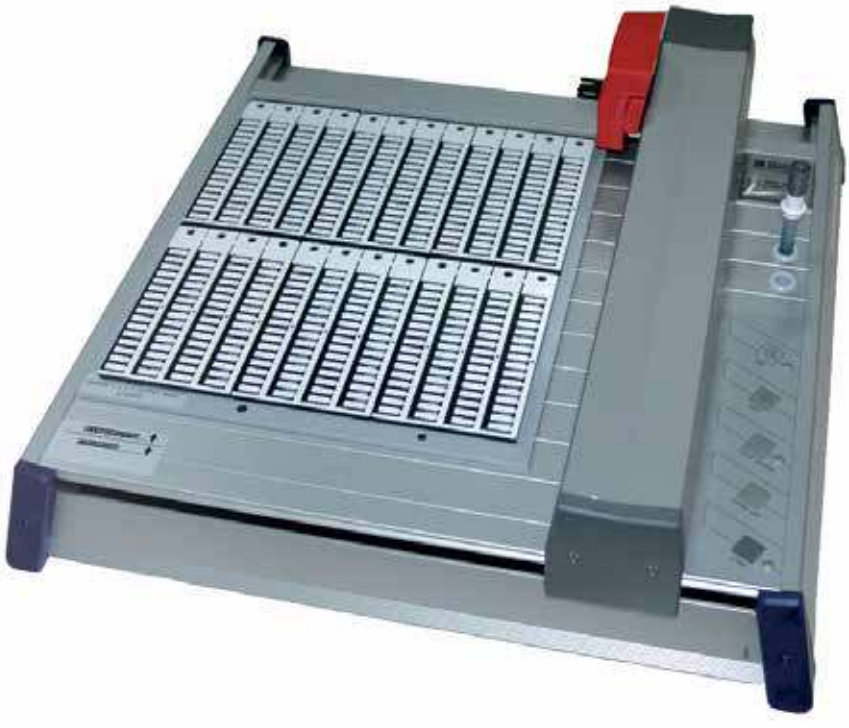
KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K. / AD.
ONKA-8925	45 x 15 mm Gümüş		2.000
ONKA-8926	27 x 15 mm Gümüş		1.500
ONKA-8927	50 x 100 mm Gümüş		500
ONKA-8928	30 x 65 mm Gümüş		500

SARMAL KABLO ETİKETLERİ



KOD	CİNSİ	FİYAT / ₺	K. / AD.
ONKA-8935	19 x 15 mm (1,5 - 2,5 - 4 - 6 mm² kablolar için)		2.000
ONKA-8936	19 x 25 mm (10 - 16 mm² kablolar için)		1.500
ONKA-8937	19 x 38 mm (25 - 35 - 50 mm² kablolar için)		2.000

PLOTTER YAZICI İLE DEKAFİX MARKALAMA SİSTEMİ (KLEMENSLER İÇİN)



KULLAN AT KALEM

DOLDURULABİLİR KALEM

KOD	CİNSİ	FİYAT	K. / AD.
BRAD-PLOTBASIC	A4 Plotter Yazıcı	✆	1
BRAD-PEN025.A	025 kullan at plotter kalemi (Siyah)		1
BRAD-SAP025	025 doldurulabilir plotter kalemi		1
BRAD-SAGN60.A	Mürekkep (Siyah) 30 ml		1

BMP 41

BMP 21P

BMP 51

BMP 71

BMP 61

BBP 12

BBP 37

BRADY®

BBP 33

MOBİL YAZICI VE ETİKETLER

BMP61 RİBON ve AKSESUARLARI

KOD	RENK	FİYAT
BRAD-M61-R6610	Siyah	
BRAD-M61-R6010	Siyah	
BRAD-M61-R6410	Siyah	
BRAD-M61-R4310	Siyah	
BRAD-M61-R6210	Siyah	
BRAD-M61-R4410-WT	Beyaz	
BRAD-M61-R4410-RD	Kırmızı	
BRAD-M61-R4410-BL	Mavi	
BRAD-M61-R6810-WT	Beyaz	
BRAD-M61-R6710-WT	Beyaz	
BRAD-Y1165509 (Adaptör)		
BRAD-Y3536832 (Pil)		

Tüm ribonlar 22.9 mt uzunluktadır.

KOD	FİYAT
BRAD-BMP-71 YAZICI	

TLS2200 RİBON ve AKSESUARLARI

KOD	RENK	FİYAT
BRAD-R-4310	Siyah	
BRAD-R-6210	Siyah	
BRAD-R-6010	Siyah	
BRAD-R-4410-W	Beyaz	
BRAD-R-4410-R	Kırmızı	
BRAD-R-4410-B	Mavi	
BRAD-R-4410-G	Yeşil	
BRAD-Y476508 (Adaptör)		
BRAD-Y407976 (Pil)		

Tüm ribonlar 22.9 mt uzunluktadır.

BMP71 RİBONLARI

KOD	RENK	FİYAT
BRAD-M71-R4300	Siyah	
BRAD-M71-R6000	Siyah	
BRAD-M71-R6200	Siyah	
BRAD-M71-R4400-WT	Beyaz	
BRAD-M71-R6900-BL	Mavi	
BRAD-M71-R6900-GN	Yeşil	
BRAD-M71-R6900-RD	Kırmızı	
BRAD-Y1165509 (Adaptör)		
BRAD-Y951660 (Pil)		

Tüm ribonlar 46 mt uzunluktadır.

** Renkli ribonlar, sadece siyah ribon olarak R-60.. kullanılan malzemelere baskı yapabilir.

BUTON ETİKETLERİ

KOD	RENK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-M71EP-5-7593-SL	Gümüş		100
BRAD-M71EP-5-7593-WT	Beyaz		100
BRAD-M71EP-5-7593-BK	Siyah		100
BRAD-M71EP-5-7593-RD	Kırmızı		100
BRAD-M71EP-5-7593-GN	Yeşil		100
BRAD-M71EP-5-7593-YL	Sarı		100

BUTON ETİKETLERİ: 650 micron kalınlığında. En: 30mm Yükseklik: 40mm. 24 mm buton delikli. R-60.. ribonu kullanılır.

PANO İÇİ KOMPONENT / ÜRÜN ETİKETLERİ

KOD	EN (mm)	YÜK. (mm)	RENK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-M71-41-499-YL	16	5	sarı		750
BRAD-M71-67-499-YL	15	9	sarı		750
BRAD-M71-B499-45x9 (*)	15	9	sarı		1500
BRAD-TLS-B499-45X9 (*)	15	9	sarı		1500
BRAD-TLS-B499-34X9 (*)	17	9	sarı		1000
BRAD-TLS-B499-18x8 (*)	18	8	sarı		1500
BRAD-TLS-B499-20x8 (*)	20	8	sarı		1500
BRAD-PTL-47-499-YL	20	8	sarı		750
BRAD-PTL-44-422	12.7	9.52	beyaz		500
BRAD-PTL-44-430	12.7	9.52	şeffaf		500
BRAD-M71C-375-422	9.53	15 mt	Beyaz Bant		Sürekli
BRAD-M71C-475-422	12.07	15 mt	Beyaz Bant		Sürekli

(*) İşaretli 499 kodlu malzemeler için R-43.., diğer 499 etiketler için R-62.., 430 kodlu malzemeler için R-60.. önerilir.
(*) Bu ürünlerde 1 sırada birden fazla etiket vardır. Klavye kullanılarak değil, Labelmark ile baskı yapılabilir.

KALIN PANO ETİKETLERİ

KOD	EN (mm)	YÜK. (mm)	RENK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-M71EP-1-7593-WT	27	8	Beyaz		250
BRAD-M71EP-1-7593-SL	27	8	Gümüş		250
BRAD-PTLEP-01-7593-RD	27	8	Kırmızı		250
BRAD-PTLEP-01-7593-YL	27	8	Sarı		250
BRAD-PTLEP-01-7593-BK	27	8	Siyah		250
BRAD-PTLEP-01-7593-GR	27	8	Yeşil		250
BRAD-M71EP-2-7593-WT	27	12.5	Beyaz		250
BRAD-M71EP-2-7593-SL	27	12.5	Gümüş		250
BRAD-PTLEP-02-7593-RD	27	12.5	Kırmızı		250
BRAD-PTLEP-02-7593-YL	27	12.5	Sarı		250
BRAD-PTLEP-02-7593-BK	27	12.5	Siyah		250
BRAD-PTLEP-02-7593-GR	27	12.5	Yeşil		250
BRAD-M71EP-3-7593-WT	27	15	Beyaz		150
BRAD-M71EP-3-7593-SL	27	15	Gümüş		150
BRAD-PTLEP-03-7593-RD	27	15	Kırmızı		150
BRAD-PTLEP-03-7593-YL	27	15	Sarı		150
BRAD-PTLEP-03-7593-BK	27	15	Siyah		150
BRAD-M71EP-4-7593-WT	27	18	Beyaz		150
BRAD-M71EP-4-7593-SL	27	18	Gümüş		150
BRAD-PTLEP-04-7593-YL	27	18	Sarı	✆	150
BRAD-PTLEP-04-7593-BK	27	18	Siyah		150
BRAD-PTLEP-04-7593-GR	27	18	Yeşil		150
BRAD-M71EP-7-7593-WT	35	18	Beyaz		100
BRAD-M71EP-7-7593-SL	35	18	Gümüş		100
BRAD-M71EP-7-7593-YL	35	18	Sarı		100
BRAD-PTLEP-07-7593-BK	35	18	Siyah		100
BRAD-BM71E-6-7593-SL	45	15	Gümüş		500
BRAD-BM71E-6-7593-WT	45	15	Beyaz		500
BRAD-M71EP-6-7593-BK	45	15	Kırmızı		100
BRAD-M71EP-6-7593-RD	45	15	Siyah		100
BRAD-M71EP-6-7593-YL	45	15	Sarı		100
BRAD-M71EP-8-7593-WT	48	19	Beyaz		125
BRAD-M71EP-8-7593-SL	48	19	Gümüş		125
BRAD-PTLEP-08-7593-YL	48	19	Sarı		125
BRAD-PTLEP-08-7593-BK	48	19	Siyah		125
BRAD-PTLEP-09-7593-WT	25	75	Beyaz		100
BRAD-PTLEP-09-7593-YL	25	75	Sarı		100
BRAD-PTLEP-10-7593-WT	25	100	Beyaz		100
BRAD-PTLEP-10-7593-YL	25	100	Sarı		100
BRAD-PTLEP-174-7593-SV	25	101	Gümüş		50

650 micron kalınlığında pano etiketleri. R-60.. ribon önerilir. Bir ribon ile etiket boyuna bağlı olmak üzere takribi 2,000 etikete kadar basılabilir.

KLEMENS ETİKETİ (OPK VE MRK SERİSİ İÇİN)

KOD	EN (mm)	BİRİM (m) / €	K. / AD.
BRAD-TLS-B7696-11MMX10METER-UNPRTD (B7696)	11	✆	10 mt

10 metre uzunluğunda, 11 mm yüksekliğindedir. ONKA, MRK ve OPK klemensler için kullanılmaktadır. Klemensin üzerine takılan dekafix şeklindeki taşıyıcının üzerine monte edilebilmektedir. Rengi Parlak beyazdır. R-60.. veya R-43.. önerilir.

PLASTIK TAŞIYICI İÇİNE KONAN KABLO ETİKETLERİ

R-43.. ribon önerilir.

KOD	EN (mm)	YÜK. (mm)	ÖZELLİK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-PTDSU-10-7597	10	4.2	katlanan beyaz		1500
BRAD-PTDSU-10-7597-YL	10	4.2	Katlanan sarı		1500
BRAD-PTDSU-15-7597	15	4.2	katlanan beyaz		1500
BRAD-PTDSU-15-7597-YL	15	4.2	Katlanan sarı		1500
BRAD-PTDSU-30-7597	30	4.2	katlanan beyaz		1500
BRAD-PTDSU-30-7597-YL	30	4.2	Katlanan sarı		1500
BRAD-BM71D-1-7696	10	4.4	Beyaz		2500
BRAD-BM71D-1-7696-YL	10	4.4	Sarı		2500
BRAD-BM71D-2-7696	12	4.4	Beyaz		2500
BRAD-BM71D-2-7696	12	4.4	Sarı		2500
BRAD-BM71D-3-7696	16	4.4	Beyaz		2500
BRAD-BM71D-3-7696-YL	16	4.4	Sarı		5000
BRAD-BM71D-4-7696	23	4.4	Beyaz		2500
BRAD-BM71D-4-7696-YL	23	4.4	Sarı		2500
BRAD-BM71D-5-7696	30	4.4	Beyaz		2500
BRAD-BM71D-5-7696-YL	30	4.4	Sarı		5000

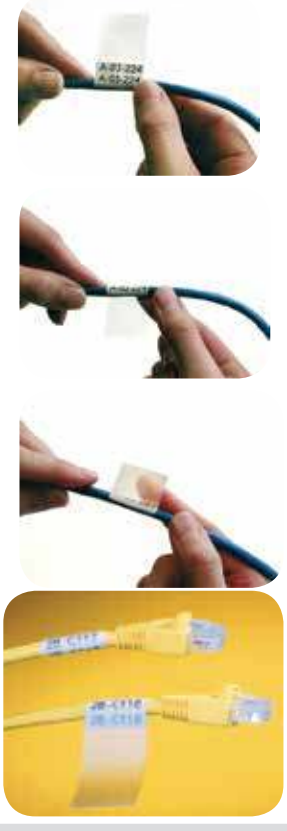
PLASTİK TAŞIYICILAR

KOD	EN (mm)	KABLO ÇAPI (mm)	KABLO KESİTİ (mm^2)	FİYAT	K. / AD.
BRAD-AC-0-L10	10	1.3 - 2.0	0.22 - 0.5		2000
BRAD-AC-0-L16	16	1.3 - 2.0	0.22 - 0.5		2000
BRAD-AC-0-L23	23	1.3 - 2.0	0.22 - 0.5		2000
BRAD-AC-0-L30	30	1.3 - 2.0	0.22 - 0.5		1000
BRAD-AC-1-L10	10	1.8 - 2.5	0.50 - 1.5		2000
BRAD-AC-1-L16	16	1.8 - 2.5	0.50 - 1.5		2000
BRAD-AC-1-L23	23	1.8 - 2.5	0.50 - 1.5		2000
BRAD-AC-1-L30	30	1.8 - 2.5	0.50 - 1.5		1000
BRAD-AC-2-L10	10	2.5 - 4.0	0.75 - 2.5		2000
BRAD-AC-2-L16	16	2.5 - 4.0	0.75 - 2.5		2000
BRAD-AC-2-L23	23	2.5 - 4.0	0.75 - 2.5		2000
BRAD-AC-2-L30	30	2.5 - 4.0	0.75 - 2.5		1000
BRAD-AC-3-L10	10	4.5 - 6.5	2.5 - 6		1000
BRAD-AC-3-L16	16	4.5 - 6.5	2.5 - 6		1000
BRAD-AC-3-L23	23	4.5 - 6.5	2.5 - 6		1000
BRAD-AC-3-L30	30	4.5 - 6.5	2.5 - 6		1000
BRAD-AC-4-L10	10	6.0 - 10	10 - 35		1000
BRAD-AC-4-L16	16	6.0 - 10	10 - 35		1000
BRAD-AC-4-L23	23	4.5 - 6.5	10 - 35		1000
BRAD-AC-4-L30	30	6.0 - 10	10 - 35		500
BRAD-AC-5-L10	10	9.0 - 15.0	25 - 70		1000
BRAD-AC-5-L16	16	9.0 - 15.0	25 - 70		750
BRAD-AC-5-L23	23	9.0 - 15.0	25 - 70		500
BRAD-AC-5-L30	30	9.0 - 15.0	25 - 70		500
BRAD-AC-6-L10	10	15.0 - 24.0	35 - 120		500
BRAD-AC-6-L16	16	15.0 - 24.0	35 - 120		500
BRAD-AC-6-L23	23	15.0 - 24.0	35 - 120		500
BRAD-AC-6-L30	30	15.0 - 24.0	35 - 120		200

MONTAJDAN SONRA TAKILABİLEN KİLİTLİ SİSTEM PLASTİK TAŞIYICILAR

KOD	EN (mm)	YÜK. (mm)	KABLO KESİTİ (mm^2)	FİYAT	K. / AD.
BRAD-CLC-1-L23	5.2	23	0.50 - 1.5		1000
BRAD-CLC-2-L23	5.2	23	0.75 - 2.5		1000
BRAD-CLC-3-L23	5.7	23	2.5 - 6		1000
BRAD-CLC-4-L23	5.2	23	10 - 35		1000
BRAD-CLC-5-L23	5.7	23	25 - 70		1000

KABLO ÜSTÜNE SARILAN ETİKETLER (BEYAZ RENK)



Yazılı kısım üzerine şeffaf tabakanın sarıldığı etiketler. R-43.. ribon önerilir.

KOD	YAZILACAK KISIM		MAX. KABLO ÇAPI (mm)	FİYAT	K. / AD.
	EN (mm)	YÜK. (mm)			
BRAD-BM71-11-427	12.70	9.53	4.10mm		5000
BRAD-M71-11-427	12.70	9.53	4.10mm		500
BRAD-BM71-17-427	12.70	9.53	5.30mm		5000
BRAD-M71-17-427	12.70	9.53	5.30mm		500
BRAD-BM71-18-427	19.05	9.53	5.30mm		2500
BRAD-M71-18-427	19.05	9.53	5.30mm		250
BRAD-BM71-19-427	25.40	9.53	5.30mm		2500
BRAD-M71-19-427	25.40	9.53	5.30mm		250
BRAD-M71-28-427	6.35	12.70	6.64mm		750
BRAD-BM71-29-427	12.70	12.70	6.64mm		5000
BRAD-M71-29-427	12.70	12.70	6.64mm		500
BRAD-BM71-30-427	19.05	12.70	6.64mm		2500
BRAD-M71-30-427	19.05	12.70	6.64mm	✆	250
BRAD-BM71-31-427	25.40	12.70	6.64mm		2500
BRAD-M71-31-427	25.40	12.70	6.64mm		250
BRAD-BM71-32-427	38.10	12.70	6.64mm		1000
BRAD-M71-32-427	38.10	12.70	6.64mm		250
BRAD-BM71-21-427	25.40	19.05	11.06mm		1000
BRAD-M71-21-427	25.40	19.05	11.06mm		100
BRAD-BM71-23-427	25.40	25.40	17.71mm		1000
BRAD-M71-23-427	25.40	25.40	17.71mm		100
BRAD-BM71-33-427	38.10	25.40	17.71mm		500
BRAD-M71-33-427	38.10	25.40	17.71mm		100
BRAD-BM71-34-427	38.10	38.10	26.56mm		500
BRAD-M71-34-427	38.10	38.10	26.56mm		50

UZUN BANTLAR

Uyarılar, sigorta etiketi, pano içine uzun etiket yapmak v.b. için. R-60.. önerilir. xx Kodlu ürünlerin farklı renkleri mevcuttur.. xx Yerine renk kodu gelir. Kod boşsa: Beyaz, YL: Sarı, OR: Turuncu, BL: Mavi, BK: Siyah, GN: Yeşil, RD: Kırmızı v.b. bantlarda BMC71C ile başlayan kodlu ürünler sadece BMP71 ile kullanılır.

KOD	EN (mm)	ÖZELLİK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-PTLTB-8-422	8	Beyaz parlak		15
BRAD-M71C-375-422	9.53	Beyaz parlak		15
BRAD-M71C-375-430	9.53	Şeffaf poly		15
BRAD-M71C-500-422	12.70	Beyaz parlak		15
BRAD-M71C-500-595-xx	12.7	Çeşitli renkler		15
BRAD-M71C-500-428	12.70	Gümüş		15
BRAD-M71C-1000-422	25.40	Beyaz parlak		15
BRAD-M71C-1000-430	25.40	Şeffaf poly		15
BRAD-M71C-1000-595-xx	25.40	Çeşitli renkler		15
BRAD-M71C-1000-483	25.40	Beyaz parlak		15
BRAD-M71C-1900-422	48.26	Beyaz parlak		15
BRAD-M71C-1900-430	48.26	Şeffaf poly		15
BRAD-PTL-43-435	48.26	Metal parlak		15
BRAD-M71C-2000-595-xx	50.80	Çeşitli renkler		15
BRAD-M71C-500-581-YL	12.70	Sarı	✆	15
BRAD-M71C-500-581-WT	12.70	Beyaz		15
BRAD-M71C-1000-581-YL	25.40	Sarı		15
BRAD-M71C-1000-581-WT	25.40	Beyaz		15
BRAD-M71C-2000-581-YL	50.80	Sarı		15
BRAD-M71C-1000-581-WT	50.80	Beyaz		15
BRAD-BM71C-1000-582	25.40	Fotoluminesant		22.86
BRAD-BM71C-2000-582	50.80	Fotoluminesant		22.86
BRAD-BM71C-1000-584-OR	25.40	Reflektif turuncu		22.86
BRAD-BM71C-1000-584-WT	25.40	Reflektif sarı		22.86
BRAD-BM71C-1000-584-YL	25.40	Reflektif beyaz		22.86
BRAD-BM71C-2000-584-OR	50.80	Reflektif turuncu		22.86
BRAD-BM71C-2000-584-WT	50.80	Reflektif beyaz		22.86
BRAD-BM71C-2000-584-YL	50.80	Reflektif sarı		22.86

KABLO BAĞI İLE BAĞLANAN ETİKETLER

2 KABLO BAĞIYLA BAĞLANAN

KOD	EN (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	ÖNERİLEN İÇ ETİKET	FİYAT	K. / AD.
BRAD-LC-71 x 9-B7644	9	71	5		100
BRAD-LC-65 x 13-B7644	13	65	5		100
BRAD-LC-103 x 15-B7644	15	103	6		100
BRAD-LC-128 x 15-B7644	15	128	1, 7, 8		100
BRAD-LC-178 x 15-B7644	15	178	2, 7, 8		50

1 KABLO BAĞIYLA BAĞLANAN

KOD	EN (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	ÖNERİLEN İÇ ETİKET	FİYAT	K. / AD.
BRAD-LT-59x25-B7645	59	25	4		50
BRAD-LT-150x25-B7645	150	25	3		50
BRAD-LT-800x400-B7644	80	40	9		100

1 KABLO BAĞIYLA BAĞLANAN (METAL HALKALI)

KOD	EN (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	ÖNERİLEN İÇ ETİKET	FİYAT	K. / AD.
BRAD-LT-59x25-B7645-WR	59	25	4		50
BRAD-LT-150x25-B7645-WR	150	25	3		50

2 katlı olup, yazının altta belirtilen etiketlere yazılıp, etiketin aşağıda belirtilen taşıyıcıların üstüne yapıştırıldıktan sonra yazılı kısmın üstüne şeffaf koruyucu kaplanan tip etiketler. Sadece sarı renk mevcuttur.

İÇ ETİKETLER

KOD	EN (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	ÖZELLİK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-PTLTL-1-430	11	74	Şeffaf		100
BRAD-PTLTL-2-430	11	124	Şeffaf		50
BRAD-PTLTL-3-430	21	129	Şeffaf		50
BRAD-PTLTL-4-430	37	21	Şeffaf		300
BRAD-PTLTL-5-430	39	5	Şeffaf		300
BRAD-TLS-B430-46X11	48	11	Şeffaf		500
BRAD-M71C-375-430	9.53	15 mt	Şeffaf		15 mt
BRAD-M71C-500-430	12.7	15 mt	Şeffaf		15 mt
BRAD-M71C-500-595-XX	12.7	15 mt	XX: renk kodu		15 mt
BRAD-M71C-1000-595-xx	25	15 mt	XX: renk kodu		15 mt

2- DİREKT ÜSTÜNE YAZILAN ETİKETLER

KOD	EN (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	ÖZELLİK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-M71-12-109	19.05	76.20	Beyaz		100
BRAD-PTL-12-109-YL	19.05	76.20	Sarı		100
BRAD-BM71-12-109	19.05	76.20	Beyaz		1000
BRAD-M71-60-109	12.50	50.00	Beyaz		100
BRAD-BM71-60-109	12.50	50.00	Beyaz		1000
BRAD-M71-36-109	44.45	25.58	Beyaz		250
BRAD-BM71-111-145-GY	30.63	19.25	Gri		1000
BRAD-M71-111-145-FR-GY	30.63	19.25	Gri		100
BRAD-M71-111-145-GY	30.63	19.25	Gri		100
BRAD-BM71-110-145-GY	44.45	25.40	Gri		1000
BRAD-M71-110-145-GY	44.45	25.40	Gri		100

Etiketin üstüne direkt yazıcı ile yazı yazılan etiketler. R-60.. ribon önerilir. 0,21 mm KALINLIKTAKİ MALZEMEDEN

BAYRAK ETİKETLER

KOD	EN (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	ÖZELLİK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-M71FP-1-425	30.00	10.00	P şeklinde	✆	250
BRAD-M71FP-2-425	44.45	12.70	P şeklinde		250
BRAD-M71FT-1-425	30.00	10.00	T şeklinde		250

Gayet sağlam bir materyalden yapılmıştır ve özel bir uygulama ile kolaylıkla kabloya uygulanır. R-43.. ribon önerilir.

GENEL AMAÇLI ETİKETLER

KOD	EN (mm)	YÜKS. (mm)	RENK	FİYAT	K. / AD.
BRAD-BM71-17-428	25.4	12.7	Gümüş, mat		5000
BRAD-M71-17-428	25.4	12.7	Gümüş, mat		500
BRAD-M71-17-483	25.4	12.7	Beyaz, parlak		500
BRAD-M71-17-486	25.4	12.7	Gri, mat		500
BRAD-M71-17-489	25.4	12.7	Beyaz, mat		500
BRAD-M71-19-423	25.4	25.4	Beyaz, parlak		250
BRAD-BM71-19-423	25.4	25.4	Beyaz, parlak		2500
BRAD-M71-19-483	25.4	25.4	Beyaz, parlak		250
BRAD-M71-29-483	38.1	12.7	Beyaz, parlak		500
BRAD-M71-29-486	38.1	12.7	Gri, mat		500
BRAD-M71-29-489	38.1	12.7	Beyaz, mat		500
BRAD-M71-30-483	38.1	19.05	Beyaz, parlak		250
BRAD-M71-30-486	38.1	19.05	Gri, mat		250
BRAD-PTL-30-489	38.1	19.05	Beyaz, mat		250
BRAD-M71-31-423	38.1	25.4	Beyaz, parlak		250
BRAD-M71-31-483	38.1	25.4	Beyaz, parlak		250
BRAD-M71-32-423	38.1	38.1	Beyaz, parlak		250
BRAD-M71-32-489	38.1	38.1	Beyaz, mat		250
BRAD-PTL-20-435	50.80	25.40	Gümüş, parlak		100
BRAD-M71-20-424	50.80	25.40	Beyaz, mat		100
BRAD-BM71-20-424	50.80	25.40	Beyaz, mat	✆	1000
BRAD-M71-20-428	50.80	25.40	Gümüş, mat		100
BRAD-BM71-20-428	50.80	25.40	Gümüş, mat		1000
BRAD-M71-20-483	50.80	25.40	Beyaz, parlak		100
BRAD-M71-20-486	50.80	25.40	Gri, mat		100
BRAD-PTL-20-489	50.80	25.40	Beyaz, mat		100
BRAD-M71-22-423	76.20	25.40	Beyaz, parlak		100
BRAD-M71-22-428	76.20	25.40	Gümüş, mat		100
BRAD-M71-37-422	76.20	48.26	Beyaz, parlak		100
BRAD-M71-37-483	76.20	48.26	Beyaz, mat		100
BRAD-PTL-37-435	76.20	48.26	Gümüş, parlak		100
BRAD-M71-37-483	76.20	48.26	Beyaz, parlak		100
BRAD-M71-37-486	76.20	48.26	Gri, mat		100
BRAD-M71-37-423	76.20	48.26	Beyaz, parlak		100
BRAD-PTL-37-489	76.20	48.26	Beyaz, mat		100
BRAD-PTL-37-428	76.20	48.26	Gri, mat		100
BRAD-M71-38-423	101.60	48.26	Beyaz, parlak		100
BRAD-M71-38-428	101.60	48.26	Gri, mat		100
BRAD-PTL-38-435	101.60	48.26	Gümüş, parlak		100
BRAD-M71-38-483	101.60	48.26	Beyaz, parlak		100
BRAD-PTL-38-486	101.60	48.26	Gri, mat		100
BRAD-M71-38-489	101.60	48.26	Beyaz, mat		100

Farklı amaçlar için, çok farklı boylarda ve farklı özelliklerde üretilmiştir. Aşağıda sadece bazı örnekler verilmiştir. İhtiyacınıza uyan tipi bulamıyorsanız lütfen sorun.

HAZIR UYARI İŞARETLERİ

RULO GÜVENLİK İŞARETLERİ - LAMİNE VE POLYESTER

* **Materyal:** Lamine ve Polyester
* **Rulo Başına işaret Sayısı:** 250
* **Mevcut Ebatlar:** 25,50 ve 100 mm kenarlı üçgen işaretler
* **Mevcut Ebatlar:** 25,50 ve 100 mm çapında yuvarlak işaretler

FİYATLAR

Üçgen Kenar Uzunluğu 25 mm Rulo :
Üçgen Kenar Uzunluğu 50 mm Rulo :
Üçgen Kenar Uzunluğu 100 mm Rulo :

Sorunuz

Referans Kod	PIC 300	PIC 301	PIC 302	PIC 303	PIC 304	PIC 305	PIC 307	PIC 308	PIC 309	PIC 310
Size (mm) Δ 25	227325	227326	227327	800100	251955	227329	251951	251950	251957	227331
Δ 50	227353	227354	227355	800101	223315	227357	223307	223305	223319	227359
Δ 100	227300	227301	227302	800102	223316	227304	223308	223306	223320	227306

Referans Kod	PIC 311	PIC 312	PIC 313	PIC 314	PIC 315	PIC 316	PIC 320	PIC 321	PIC 322	PIC 324
Size (mm) Δ 25	227332	227333	227334	227335	251956	227336	251952	227339	227340	227342
Δ 50	227360	227361	227362	227363	223317	227364	223309	227367	227368	227370
Δ 100	227307	227308	227309	227310	223318	227311	223310	227314	227315	227317

Referans Kod	PIC 327	PIC 329	PIC 334	PIC 336	PIC 337	PIC 349
Size (mm) Δ 25	251954	251953	223339	227348	227349	227350
Δ 50	223313	223311	223340	227375	227276	227274
Δ 100	223314	223312	223341	227322	227277	227275

CE

Referans Kod	PIC 467
Size (mm) Ø 25	251965
Ø 50	223333
Ø 100	223334

BMP™21-PLUS
LABEL PRINTER

Dışı dayanıklı...

Sağlam tasarım ve sağlam görünüm.
Farkedilir renk
Uzun ömürlü sağlam etiketler
Uzun ömürlü batarya
Darbeye karşı dayanıklı

Yazıcı ve Adaptör Fiyatını

Sorunuz

İçi Akıllı...

Basit kullanıcı dostu arayüz
Otomatik etiket hazırlama
Özel uygulamalar
Self-Lam etiketler
Isı ile daralan makaron
Opsiyonel tutucu mıknatıs

KOD	EN (mm)	BOY (mm)	TANIM	KULLANIM ALANI	BİRİM / €
M21-125-C-342	2,1 m	5.96	B342 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	D. makaron mx kablo çapı 3,6 mm	
M21-187-C-342	2,1 m	8.50	B342 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	D. makaron mx kablo çapı 5,3 mm	
M21-250-C-342	2,1 m	11.15	B342 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Daralan makaron mx kablo çapı 7 mm	
M21-375-C-342	2,1 m	16.38	B342 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	D. makaron mx kablo çapı 10,4 mm	
M21-375-423	6,4 m	9.53	B423 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-500-423	6,4 m	12.70	B423 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-750-423	6,4 m	19.05	B423 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-750-427	4,2 m	19.05	B427 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Laminasyonlu sarılan - kablo için	
M21-1000-427	4,2 m	25.40	B427 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Laminasyonlu sarılan - kablo için	
M21-1250-427	4,2 m	30.48	B427 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Laminasyonlu sarılan - kablo için	
M21-1500-427	4,2 m	38.10	B427 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Laminasyonlu sarılan - kablo için	
M21-375-430	6,4 m	9.53	B430 siyah baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-500-430	6,4 m	12.70	B430 siyah baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-750-430	6,4 m	19.05	B430 siyah baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-375-461	6,4 m	9.53	B461 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-500-461	6,4 m	12.70	B461 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-750-461	6,4 m	19.05	B461 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-375-488	6,4 m	9.53	B488 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-500-488	6,4 m	12.70	B488 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-750-488	6,4 m	19.05	B488 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-375-499	4,8 m	9.53	B499 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Nylon kumaş - pano ve kablo	
M21-500-499	4,8 m	12.70	B499 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Nylon kumaş - pano ve kablo	
M21-750-499	4,8 m	19.05	B499 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Nylon kumaş - pano ve kablo	
M21-375-499-TB	4,8 m	9.53	B499 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Nylon kumaş - klemens	
M21-500-499-TB	4,8 m	12.70	B499 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Nylon kumaş - klemens	
M21-375-595-RD	6,4 m	9.53	B595 beyaz baskı, malzeme rengi kırmızı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-RD	6,4 m	12.70	B595 beyaz baskı, malzeme rengi kırmızı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-RD	6,4 m	19.05	B595 beyaz baskı, malzeme rengi kırmızı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-BL	6,4 m	9.53	B595 beyaz baskı, malzeme rengi mavi	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-BL	6,4 m	12.70	B595 beyaz baskı, malzeme rengi mavi	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-BL	6,4 m	19.05	B595 beyaz baskı, malzeme rengi mavi	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-GN	6,4 m	9.53	B595 beyaz baskı, malzeme rengi yeşil	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-GN	6,4 m	12.70	B595 beyaz baskı, malzeme rengi yeşil	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-GN	6,4 m	19.05	B595 beyaz baskı, malzeme rengi yeşil	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-WT	6,4 m	9.53	B595 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-WT	6,4 m	12.70	B595 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-WT	6,4 m	19.05	B595 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-YL	6,4 m	9.53	B595 siyah baskı, malzeme rengi sarı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-YL	6,4 m	12.70	B595 siyah baskı, malzeme rengi sarı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-YL	6,4 m	19.05	B595 siyah baskı, malzeme rengi sarı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-OR	6,4 m	9.53	B595 siyah baskı, malzeme rengi turuncu	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-OR	6,4 m	12.70	B595 siyah baskı, malzeme rengi turuncu	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-OR	6,4 m	19.05	B595 siyah baskı, malzeme rengi turuncu	Vinyl - pano ve kablo	
M21-125-C-342-YL	2,1 m	6,00	B342 siyah baskı, malzeme rengi sarı	D. makaron mx kablo çapı 3,6 mm	
M21-187-C-342-YL	2,1 m	8,50	B342 siyah baskı, malzeme rengi sarı	D. makaron mx kablo çapı 5,3 mm	
M21-250-423	6,4 m	6,35	B430 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Polyester - pano	
M21-250-430	6,4 m	6,35	B430 siyah baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-250-430-WT-CL	6,4 m	6,35	B430 beyaz baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-250-595-WT	6,4 m	6,35	B595 siyah baskı, malzeme rengi beyaz	Vinyl - pano ve kablo	
M21-250-595-YL	6,4 m	6,35	B595 siyah baskı, malzeme rengi sarı	Vinyl - pano ve kablo	
M21-250-C-342-YL	2,1 m	11,15	B595 siyah baskı, malzeme rengi sarı	Daralan makaron mx kablo çapı 7 mm	
M21-375-430-WT-CL	6,4 m	9,53	B430 beyaz baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-375-595-BK	6,4 m	9,53	B595 beyaz baskı, malzeme rengi siyah	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-BR	6,4 m	9,53	B595 b. baskı, malzeme rengi kahverengi	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-GY	6,4 m	9,53	B595 siyah baskı, malzeme rengi gri	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-595-PL	6,4 m	9,53	B595 beyaz baskı, malzeme rengi mor	Vinyl - pano ve kablo	
M21-375-C-342-YL	2,1 m	16,40	B342 siyah baskı, malzeme rengi sarı	D. makaron mx kablo çapı 10,4 mm	
M21-500-430-WT-CL	6,4 m	12,70	B430 beyaz baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-500-595-BK	6,4 m	12,70	B595 beyaz baskı, malzeme rengi siyah	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-BR	6,4 m	12,70	B595 b. baskı, malzeme rengi kahverengi	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-GY	6,4 m	12,70	B595 siyah baskı, malzeme rengi gri	Vinyl - pano ve kablo	
M21-500-595-PL	6,4 m	12,70	B595 beyaz baskı, malzeme rengi mor	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-430-WT-CL	6,4 m	19,05	B430 beyaz baskı, malzeme rengi şeffaf	Polyester - pano	
M21-750-595-BK	6,4 m	19,05	B595 beyaz baskı, malzeme rengi siyah	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-BR	6,4 m	19,05	B595 b. baskı, malzeme rengi kahverengi	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-GY	6,4 m	19,05	B595 siyah baskı, malzeme rengi gri	Vinyl - pano ve kablo	
M21-750-595-PL	6,4 m	19,05	B595 beyaz baskı, malzeme rengi mor	Vinyl - pano ve kablo	

ŞALTER / SİGORTA KİLİTLERİ

Tie-Bar (TBLO)

Pin-Out Standard (POS)

Pin-In Standard (PIS)

Pin-Out Wide (POW)

Minyatür Şalter / Sigorta Kilidi

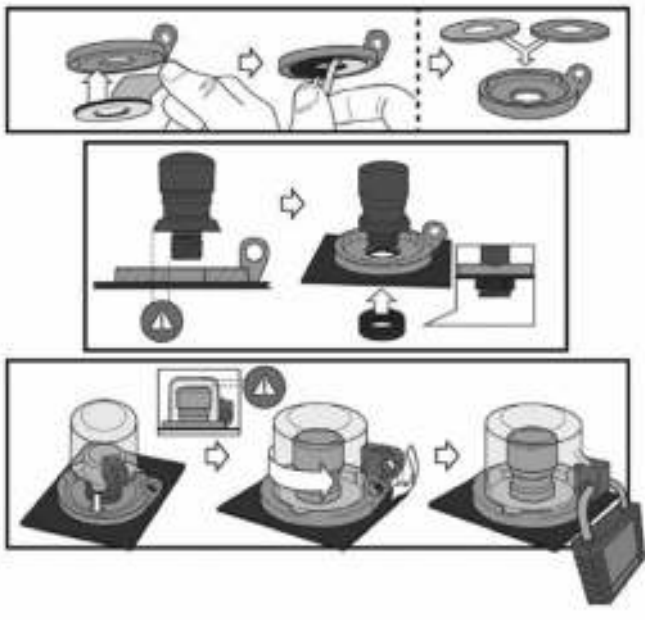
- Güvenli ve etkili bir şekilde kilitler.
- Bir çok sigorta ve şalter modelini, 4 farklı kilitten biriyle kilitlemek mümkündür.
- Hiç bir ek alet gerektirmeden çok kolaylıkla takılır.
- Cam elyaf takviyeli naylondan imal edilmiştir.
- Asma Kilit: maksimum çapı 6 mm.

Kod	Adet / paket	Tip	AD./€
090844	1	POS	✆
090845	6	POS	
090847	1	PIS	
090848	6	PIS	

Kod	Adet / paket	Tip	AD./€
090850	1	POW	✆
090851	6	POW	
090853	1	TBLO	
090854	6	TBLO	

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT (€)	K. ADEDİ
065387	Tekli Şalter Kilidi	✆	1
065688	Tekli Şalter Kilidi (6'lı)		6
066321	Universal Multi P. Şalter K.		1
066320	Universal Multi P. Şalter K. (6'lı)		6
065396	Deliksiz Şalter K., 277 V, 38 mm		1
065965	Deliksiz Şalter K., 277 V, 38 mm		6
065397	Deliksiz Şalter K., 480/600 V, 16 mm		1
065966	Deliksiz Şalter K., 480/600 V, 16 mm		6
805814	Ekonomik Multipol Şalter Kilidi		1
065329	Büyük Boy Şalter Kilidi		1
065321	Büyük Boy Şalter Kilidi (6'lı)		6
090891	Şalter Sabitleyici Kilit (Takım)		1
090892	190 mm Kırmızı Sabitleme Çubuğu		5
090893	190 mm Yeşil Sabitleme Çubuğu		5
051264	101 mm Sarı Kenar Rayı		2
051265	Sabitleme Çubuğu Duvar Askısı		5

BUTON KİLİT APARATI



KOD	AÇIKLAMA	AD./€
130819	Buton Kilidi, Küçük Taban / Uzun Kapak, Delik Çapı 18 mm, Boy 80 mm, Çap 64 mm, Uzun Kilit çapı 9 mm	
130820	Buton Kilidi Orta Boy, Delik Çapı 23 mm, Boy 50 mm, Çap 64 mm, Uygun kilit çapı 9 mm	
130821	Buton/Acil Stop Kilidi, Büyük Delik Çapı 30 mm, Boy 55 mm, Çap 73 mm, Uygun Kilit Çapı 9 mm	
134018	Buton Kilidi Küçük Taban, Kısa Kapak, Delik Çapı 23 mm, Boy 50 mm, Çap 64 mm, Uygun Kilit Çapı 9 mm	

KOD	AÇIKLAMA	AD./€
130822	Buton Kilidi Tabanı, Küçük 5'li Paket, Delik Çapı 18 mm, Boy 6 mm, Çap 64 mm, Uygun Kilit Çapı 9 mm, 5 Şeffaf, 5 Sarı ve 5 Kırmızı Buton Etiketi ile Birlikte	
130823	Buton Kilidi Tabanı, Orta 5'li Paket, Delik Çapı 23 mm, Boy 6 mm, Çap 64 mm, Uygun Kilit Çapı 9 mm, 5 Şeffaf, 5 Sarı ve 5 Kırmızı Buton Etiketi ile Birlikte	
130824	Buton Kilidi Tabanı, Büyük 5'li Paket, Delik Çapı 30 mm, Boy 6 mm, Çap 73 mm, Uygun Kilit Çapı 9 mm, 5 Şeffaf, 5 Sarı ve 5 Kırmızı Buton Etiketi ile Birlikte	

POLİOLEFİN MALZEMEDEN İMAL 2/1 ORANINDA DARALAN
UL ww-1 SERTİFİKALI RoHS, ISO BELGELİ 600 V ÇALIŞMA SICAKLIĞI -55 °C + 125 °C

KOD	MM	INC	AD. / $	K. AD.
K-53000	1		0,097 $	200
K-53001	1.2		0,097 $	200
K-53002	1.5		0,097 $	200
K-53003	1.6	1 / 16	0,097 $	200
K-53004	2		0,102 $	200
K-53005	2.4	3 / 32	0,105 $	200
K-53006	2.5		0,112 $	200
K-53007	3		0,132 $	200
K-53008	3.2	1 / 8	0,132 $	200
K-53009	3.5		0,138 $	200
K-53010	4		0,150 $	200
K-53011	4.5		0,165 $	100
K-53012	4.8	3 / 16	0,165 $	100
K-53013	5		0,180 $	100
K-53014	6		0,210 $	100
K-53015	6.4	1 / 4	0,210 $	100
K-53016	7		0,225 $	100
K-53017	8		0,240 $	100
K-53018	9		0,255 $	50
K-53019	9.5	3 / 8	0,255 $	100
K-53020	10		0,270 $	100
K-53021	11		0,297 $	100
K-53022	12		0,315 $	100
K-53023	12.7	1 / 2	0,315 $	100
K-53024	13		0,345 $	100
K-53025	14		0,405 $	100
K-53025-15	15		0,525 $	100
K-53026	16		0,600 $	100
K-53027	17		0,690 $	100
K-53028	18		0,735 $	100
K-53029	19.1	3 / 4	0,750 $	100
K-53030	20	4 / 5	0,885 $	100
K-53031	22		1,050 $	100
K-53032	25.4	1	1,200 $	50
K-53033	30		1,950 $	50
K-53034	32	1 - 1 / 4	1,950 $	50
K-53035	35		2,475 $	50
K-53036	38	1 - 1 / 2	2,520 $	50
K-53037	40		2,550 $	50
K-53038	51	2	3,750 $	25
K-53039	60		5,250 $	25
K-53040	70		6,900 $	25
K-53041	76	3	7,500 $	25
K-53042	80		7,950 $	25
K-53043	90		9,000 $	25
K-53044	102	4	9,750 $	25
K-53045	120	5	14,250 $	20
K-53046	150		21,000 $	20
K-53047	180		28,500 $	20

MM	MM	INC	M. / $	M. / $ K.RENGİ	M. / $ SARI-YEŞİL	K. AD.
	1,6	1/16	0,105 $	-	-	200
	2,0		0,117 $	-	-	200
ŞEFFAF	2,4	3/32	0,120 $	0,150 $	0,375 $	200
	2,5		0,165 $	0,180 $	-	200
	3,2	1/8	0,180 $	0,217 $	0,405 $	200
	3,5		0,195 $	0,232 $	0,450 $	200
BEYAZ	4,8	3/16	0,217 $	0,300 $	0,540 $	100
	5		0,240 $	-	-	100
	6,4	1/4	0,270 $	0,382 $	0,570 $	100
SARI	7		0,292 $	-	-	100
	9,5	3/8	0,345 $	0,480 $	0,720 $	100
	10		0,390 $	-	-	100
	12		0,450 $	-	-	100
MAVİ	12,7	1/2	0,450 $	0,615 $	0,900 $	100
	16		0,840 $	1,275 $	1,530 $	100
	19,1	3/4	1,170 $	1,350 $	1,980 $	100
	20	4/5	1,387 $	1,725 $	2,232 $	100
KIRMIZI	25,4	1	1,860 $	2,250 $	2,970 $	50
	32	1-1/4	2,475 $	2,925 $	4,017 $	50
	35		3,450 $	4,800 $	5,059 $	50
	38	1-1/2	2,475 $	4,800 $	5,310 $	50
YEŞİL	51	2	4,350 $	5,250 $	8,932 $	50
	70		7,650 $	-	-	25
	76	3	8,505 $	10,500 $	17,550 $	25
	96		10,80 $	-	-	25
	102	4	11,25 $	14,070 $	21,750 $	25
GRİ	120	5	18,00 $	-	-	25
	150		26,25 $	-	-	25
	180		36,75 $	-	-	25

3/1 İÇİ YAPIŞKANLI DARALAN MAKARON

Daralmadan Önce (mm)	Daralmadan Sonra (mm)	M. / $	K. AD.
3.2	1	0,975 $	200 m
4.8	1.6	1,170 $	100 m
6.4	2	1,350 $	100 m
9.5	3	1,650 $	50 m
10	3	2,880 $	1.20 Boy
12.7	4.2	4,200 $	1.20 Boy
16	3	5,550 $	1.20 Boy
19.1	5	5,850 $	1.20 Boy
25.4	8	6,150 $	1.20 Boy
28	9	6,450 $	1.20 Boy
30	10	6,600 $	120 Boy
35	12	6,900 $	1.20 Boy
38	13	7,500 $	1.20 Boy
43.2	16	9,450 $	1.20 Boy
51	16	11,400 $	1.20 Boy
75	22	15,000 $	1.20 Boy
95	29	22,500 $	1.20 Boy

PVC MAKARON ALMAN DIN NORMU 40621 B

Esnek ve düşük maliyetli olan yumuşak PVC makaron genellikle otomotiv, mekanik ve elektrik sektörlerinde tel ve kablo izolasyon alanında kullanılmaktadır. **Sertlik Shore: 85 A**

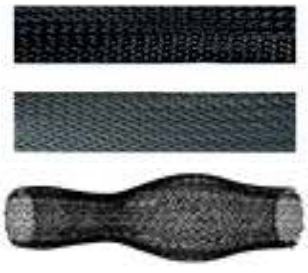
Çalışma Sıcaklığı : **–20 °C, + 90 °C**
Yanıcılık : Kendiliğinden sönen
Dielektrik dayanım : Min. 20 kV/mm (nach IEC 243)
Özellikler : Izolasyon sınıfı Y VDE 0530
Standart Renk : Siyah (Diğer renkler isteğe göre üretilir.

Not: Her iki grup için renkli ürünlerde % 30 fiyat farkı uygulanır.

Sipariş Kodu	İç Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Renk	Rulo (m)	Metre Fiyatı ($)
ONKA-CTYM85 - 021	2.1 + 0.3	0.4 + (–0.15)	Siyah	500	0,126 $
ONKA-CTYM85 - 026	2.6 + 0.3	0.4 + (–0.15)	Siyah	500	0,144 $
ONKA-CTYM85 - 031	3.1 + 0.3	0.4 + (–0.15)	Siyah	500	0,167 $
ONKA-CTYM85 - 036	3.6 + 0.3	0.4 + (–0.15)	Siyah	500	0,195 $
ONKA-CTYM85 - 041	4.1 + 0.3	0.5 + (–0.15)	Siyah	400	0,207 $
ONKA-CTYM85 - 046	4.6 + 0.3	0.5 + (–0.15)	Siyah	400	0,226 $
ONKA-CTYM85 - 051	5.1 + 0.3	0.6 + (–0.15)	Siyah	300	0,245 $
ONKA-CTYM85 - 061	6.1 + 0.3	0.6 + (–0.15)	Siyah	300	0,297 $
ONKA-CTYM85 - 071	7.1 + 0.3	0.7 + (–0.15)	Siyah	200	0,312 $
ONKA-CTYM85 - 081	8.1 + 0.3	0.7 + (–0.15)	Siyah	200	0,384 $
ONKA-CTYM85 - 091	9.1 + 0.4	0.7 + (–0.15)	Siyah	150	0,400 $
ONKA-CTYM85 - 101	10.1 + 0.4	0.7 + (–0.15)	Siyah	150	0,487 $
ONKA-CTYM85 - 111	11.1 + 0.4	0.7 + (–0.15)	Siyah	150	0,508 $
ONKA-CTYM85 - 121	12.1 + 0.4	0.8 + (–0.15)	Siyah	100	0,529 $
ONKA-CTYM85 - 131	13.1 + 0.5	0.8 + (–0.20)	Siyah	100	0,643 $
ONKA-CTYM85 - 141	14.1 + 0.5	1.0 + (–0.20)	Siyah	100	0,757 $
ONKA-CTYM85 - 161	16.1 + 0.6	1.0 + (–0.20)	Siyah	50	0,934 $
ONKA-CTYM85 - 181	18.1 + 0.6	1.0 + (–0.20)	Siyah	50	1,037 $
ONKA-CTYM85 - 201	20.1 + 0.6	1.2 + (–0.20)	Siyah	50	1,109 $
ONKA-CTYM85 - 221	22.1 + 0.6	1.2 + (–0.20)	Siyah	50	1,340 $
ONKA-CTYM85 - 241	24.1 + 0.6	1.2 + (–0.20)	Siyah	50	1,360 $
ONKA-CTYM85 - 281	28.1 + 0.6	1.2 + (–0.20)	Siyah	50	1,855 $
ONKA-CTYM85 - 301	30.1 + 0.7	1.2 + (–0.20)	Siyah	50	2,017 $

KABLO TOPLAMA ÇORABI

YENİ



KOD	Min. Tutma Çapı	Max. Tutma Çapı	Rulo (m)	Renk	Metre Fiyatı ($)	Renkli Metre Fiyatı ($)
PE - HB 5 - 10	5	10	100	● ●	0,330 $	● ● ● 0,413 $
PE - HB 6 - 11	6	11	100	● ●	0,390 $	● ● ● 0,488 $
PE - HB 8 - 12	8	12	100	● ●	0,540 $	● ● ● 0,675 $
PE - HB 10 - 15	10	15	100	● ●	0,600 $	● ● ● 0,750 $
PE - HB 12 - 19	12	19	100	● ●	0,750 $	● ● ● 0,938 $
PE - HB 15 - 27	15	27	100	● ●	0,810 $	● ● ● 1,013 $
PE - HB 20 - 28	20	28	100	● ●	1,080 $	● ● ● 1,350 $
PE - HB 25 - 34	25	34	100	● ●	1,350 $	● ● ● 1,688 $
PE - HB 30 - 37	30	37	100	● ●	1,800 $	● ● ● 2,250 $
PE - HB 40 - 45	40	45	100	● ●	2,400 $	● ● ● 3,000 $
PH - HB 50 - 65	50	65	100	● ●	3,150 $	● ● ● 3,938 $

HELEZON PANO SPİRALLERİ

KOD	İÇ ÇAP (mm)	DIŞ ÇAP (mm)	MT. / ₺	MT.
EMTİ - TSPR6	4.1	6.2	0,93	10
EMTİ - TSPR8	6.0	8.0	1,20	10
EMTİ - TSPR10	7.5	10.0	1,90	10
EMTİ - TSPR12	9.0	12.0	2,70	10
EMTİ - TSPR15	12.0	15.0	3,45	10

KABLO TOPLAMA SPİRALLERİ

KOD	EBAT	M. / ₺	MT.
EMTİ - TTSPR8	8 mm Siyah	5,25	5
EMTİ - TTSPR15	15 mm Siyah	6,96	5
EMTİ - TTSPR20	20 mm Siyah	10,50	5
EMTİ - TTSPR 25	25 mm Siyah	16,50	5
EMTİ - TTSPR32	32 mm Siyah	27,00	5

2 KV CAM - ELYAF MAKARONLAR
(BEYAZ ÜZERİ ÇİZGİLİ - SİYAH)

KOD	Çap (mm)	Rulo (m)	Metre Fiyatı ($)
FG-VG 0.70	0.70	100	0,087 $
FG-VG 1.00	1.00	100	0,087 $
FG-VG 1.50	1.50	100	0,111 $
FG-VG 2.00	2.00	100	0,126 $
FG-VG 2.50	2.50	100	0,141 $
FG-VG 3.00	3.00	100	0,180 $
FG-VG 3.50	3.50	100	0,192 $
FG-VG 4.00	4.00	100	0,225 $
FG-VG 5,00	5,00	100	0,398 $
FG-VG 6.00	6.00	50	0,426 $
FG-VG 7.00	7.00	50	0,518 $
FG-VG 8.00	8.00	50	0,561 $
FG-VG 10.00	10.00	50	0,803 $
FG-VG 12.00	12.00	50	1,013 $
FG-VG 14.00	14.00	50	1,283 $
FG-VG 16.00	16.00	50	2,100 $
FG-VG 18.00	18.00	50	2,130 $
FG-VG 20.00	20.00	25	2,625 $
FG-VG 25.00	25.00	25	6,750 $

İzolasyon Sınıfı : 8 Çalışma Sıcaklığı : –25 °C / 130 °C

6 KV H KLAS CAM + SİLİKON İZOLELİ MAKARONLAR
(KIRMIZI - SİYAH)

KOD	Çap (mm)	Rulo (m)	Metre Fiyatı ($)
FG-SRG 0.70	0.70	100	0,315 $
FG-SRG 1.00	1.00	100	0,315 $
FG-SRG 1.50	1.50	100	0,345 $
FG-SRG 2.00	2.00	100	0,375 $
FG-SRG 2.50	2.50	100	0,450 $
FG-SRG 3.00	3.00	100	0,660 $
FG-SRG 3.50	3.50	100	0,750 $
FG-SRG 4.00	4.00	100	0,825 $
FG-SRG 5,00	5,00	100	0,938 $
FG-SRG 6.00	6.00	100	1,125 $
FG-SRG 7.00	7.00	100	1,500 $
FG-SRG 8.00	8.00	100	1,725 $
FG-SRG 10.00	10.00	100	2,235 $
FG-SRG 12.00	12.00	50	3,000 $
FG-SRG 14.00	14.00	50	4,125 $
FG-SRG 16.00	16.00	50	4,875 $
FG-SRG 18.00	18.00	50	5,813 $
FG-SRG 20.00	20.00	25	7,463 $
FG-SRG 25.00	25.00	25	13,088 $

İzolasyon Sınıfı: H Class Çalışma Sıcaklığı : –60 °C / 230 °C

BANT ÇEŞİTLERİ

İZOLE BANT ÇEŞİTLERİ

KOD	KESİT	RENK	AD. / $
GL-001	15 mm x 10 yrd.	Karışık Renkli	✆
GL-002	19 mm x 10 yrd	Karışık Renkli	
GL-003	50 mm x 25 yrd	Karışık Renkli	
YT-001	19 mm x 10 yrd	Siyah	
YT-002	30 mm x 25 mt	Siyah	
YT-003	50 mm x 25 mt	Siyah	
YT-004	19 mm x 25 mt	Siyah	
YT-005	19 mm x 10 yrd	Sarı - Yeşil	

ERİYEN BANTLAR (SCAPA)

KOD	KESİT	AD. / €
SCAP-2501	19 mm x 0.50 mm x 10 yrd	✆

ERİYEN BANTLAR (U. D.)

KOD	KESİT	AD. / $
BANT-19	19 mm x 0,8 mm x 8 mt 6-10 kV	✆
BANT-50	50 mm x 0,8 mm x 8 mt 6-10 kV	

TEFLON BANTLAR

KOD	KESİT	AD. / ₺
TEFL - 001	12 mm x 0.076 mm 12 mm	✆

KOLİ BANTLARI

KOD	KESİT	AD. / ₺
KLB01	45 mm x 40 mt. Şef. Kah.	✆

ÇİFT TARAFLI BANTLAR

ANALOG ZAMAN SAATLERİ (TIRNAKLI 1 MODÜL)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
SUL180 A	Program : 24 Saat, Güç Rezervi : 100 Saat Minimum Anahtarlama : 15 Dk. Tırnak Kıskaç : T, 16 A Kapalı / Açık Anahtarlama Seçeneği, Sabit Kapalı / Açık Anahtarlama Değişebilir Pil Özellikli, Halogen Free 10 Yıl Pil ve Raf Ömrü	✆	10

MONOFAZE 1 x 16 A KAPAKLI PANO PRİZLERİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
ASG - AP2PN	1 x 16 A Pano Priz (Mavi kapak)	✆	50
MPP-1	1 x 16 A Pano Priz (Mavi kapak)		10

ELEKTRONİK PANO TERMOSTATI

KOD	CİNSİ	AD. / $	K. AD.
PTS T/1	Elektronik Pano Termostatı Tek Yön	✆	1
PTS C/2	Elektronik Pano Termostatı Çift Yön Soğuk-Sıcak Ayarlı		1

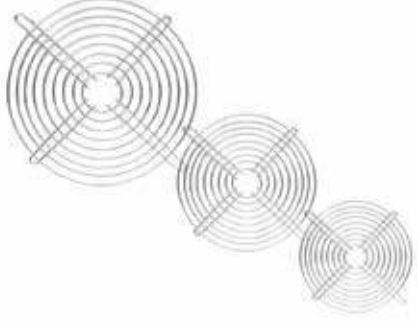
PANO İÇİ ISITMA VE SOĞUTMA TERMOSTATLARI

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
PTHT	Pano İçi Isıtma Termostatı 0 - 60 C, NK, IP 20	✆	1
PTVT	Pano İçi Soğutma Termostatı 0 - 60 C, NA, IP 20		1
PTVHT	Pano İçi Isıtma - Soğutma Termostatı 0 - 80 / 0-60 C, NK + NA, IP 20		1
PHG02	Mekanik Higrostat %10/90 RH, 1CO, IP 20		1

PANO ISITICILARI

KOD	CİNSİ	AD. / €	K. AD.
MPHT 015	15 WPTC Pano Isıtıcısı, Kablolu	✆	1
MPHT 025	25 WPTC Pano Isıtıcısı, Kablolu		1
PHT 030	30 WPTC Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PHT 050	50 WPTC Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PHT 075	75 WPTC Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PHT 100	100 WPTC Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PHT 150	150 WPTC Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PFHT 100	100 W Fanlı Rezitans Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PFHT 150	150 W Fanlı Rezitans Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PFHT 250	250 W Fanlı Rezitans Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PFHT 500	500 W Fanlı Rezitans Pano Isıtıcısı, Klemensli		1
PFHT 750	750 W Fanlı Rezitans Pano Isıtıcısı, Klemensli		1

ENDÜSTRİYEL FANLAR



KOD	KARE FAN ÖLÇÜLERİ (En x Boy x Derinlik)	VOLT	AD. / $
BRZ 01	120 x 120 x 25 Kablolu	220 VAC	
BRZ 02	120 x 120 x 38 Kablolu	220 VAC	
BRZ 03	120 x 120 x 25 Soketli	220 VAC	
BRZ 04	120 x 120 x 25 Kablolu	12 VDC	
BRZ 05	120 x 120 x 25 Kablolu	24 VDC	
BRZ 06	120 x 120 x 38 Kablolu	12 VDC	
BRZ 07	120 x 120 x 38 Kablolu	24 VDC	
BRZ 08	120 x 120 x 38 Kablolu	110 VAC	
BRZ 09	120 x 120 x 38 Kablolu	48 VDC	
BRZ 10	90 x 90 x 25 Kablolu	220 VAC	✆
BRZ 11	90 x 90 x 38 Kablolu	220 VAC	
BRZ 12	90 x 90 x 25 Kablolu	12 VDC	
BRZ 13	90 x 90 x 25 Kablolu	24 VDC	
BRZ 14	80 x 80 x 38 Kablolu	220 VAC	
BRZ 15	80 x 80 x 25 Kablolu	220 VAC	
BRZ 16	80 x 80 x 25 Kablolu	12 VDC	
BRZ 17	80 x 80 x 25 Kablolu	24 VDC	
BRZ 18	60 x 60 x 20 Kablolu	24 VDC	
BRZ 19	50 x 50 x 10 Kablolu	24 VDC	
BRZ 20	40 x 40 x 10 Kablolu	24 VDC	

KOD	YUVARLAK KÖŞELİ FAN ÖLÇÜLERİ (En x Boy x Derinlik)	VOLT	AD. / $
BRZ 21	172 x 150 x 51	220 VAC - 255 m^3/h	
BRZ 22	172 x 150 x 51	24 VDC	✆
BRZ 23	172 x 150 x 51	115 VAC	

KOD	YUVARLAK FAN ÖLÇÜLERİ (En x Boy x Derinlik)	VOLT	AD. / $
BRZ 24	Ø220 x 60	220 VAC	✆

Metal Koruma Telleri

KOD	ÖLÇÜLER (En x Boy x Derinlik)	AD. / $
TEL 01	80 x 80	
TEL 02	90 x 90	
TEL 03	120 x 120	✆
TEL 04	170 x 150	
TEL 05	Ø220 -225 x 225 - Ø230	
TEL 06	280 x 280	

HAVALANDIRMA FİLTRELERİ ve PANJURLARI

KOD	AÇIKLAMA	K. AD.	AD. / ₺
OSKA-701.V1.4	Havalandırma Filitresi 150 x 150 RAL 7032	50	
OSKA-701.V1.5	Havalandırma Filitresi 150 x 150 RAL 7035	50	
OSKA-701.V1.6	Havalandırma Filitresi 150 x 150 RAL 9005 Siyah	50	
OSKA-701.V2.4	Havalandırma Filitresi 105 x 105 RAL 7032	50	
OSKA-701.V2.5	Havalandırma Filitresi 105 x 105 RAL 7035	50	
OSKA-701-2.4	Havalandırma Filitresi 250 x 250 RAL 7032	36	✆
OSKA-701-2.5	Havalandırma Filitresi 250 x 250 RAL 7035	36	
OSKA-701-2.6	Havalandırma Filitresi 250 x 250 RAL 9005 Siyah	36	
OSKA-726.4	Plastik Panjur RAL 7032	100	
OSKA-726.5	Plastik Panjur RAL 7035	100	
OSKA-726.6	Plastik Panjur RAL 9005 Siyah	100	

PROJE CEPLERİ

KOD	CİNSİ	K. AD.	AD. / ₺
OSKA-226.4	Proje Cebi A-5-RAL 7032	150	
OSKA-226.5	Proje Cebi A-5-RAL 7035	150	✆
OSKA-227.4	Proje Cebi A-4-RAL 7032	75	
OSKA-227.5	Proje Cebi A-4-RAL 7035	75	

ASANSÖR DÜNYASI

ASANSÖR ELEKTRİK DAĞITIM PANOSU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
5 Kutuplu (5x40A Şalterli) 2 Kaçak Akım Röleli		
MB3-CB254	Momentum	✆
MB3-CB254T	Schneider	
5 Kutuplu (5x40A Şalterli) 2 Kaçak Akım Röleli, Darbe Anahtarlı		
MB3-CB354	Momentum	✆
MB3-CB354T	Schneider	
6 Kutuplu (6x40A Şalterli) 2 Kaçak Akım Röleli		
MB3-CB264	Momentum	✆
MB3-CB264T	Schneider	
6 Kutuplu (6x40A Şalterli) 2 Kaçak Akım Röleli, Darbe Anahtarlı		
MB3-CB364	Momentum	✆
MB3-CB364T	Schneider	

LİMİT SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MLP-25 112	Makaralı	20,00
MLP-25 147	Büyük Makaralı	22,00
MLP-25 212	Resetli	22,00

PAKO ŞALTER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MCS-15 440S	4x40A	47,00
MCS-15 540S	5x40A	66,00
MCS-15 640S	6x40A	72,00

MİKRO SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MGB-51 703	Makaralı	13,00
MGB-51 307	Pimli	15,00

ACİL STOP

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-BX 150	Acil Stop	12,50

ALARM BUTONU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-BX 110	Alarm Butonu	10,50

ALARM + ACİL STOP

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-BX 240	Alarm Butonu	23,50

ALARM

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-BX 125	220V	46,00
MB3-BX 121	Pilli	48,00

SİREN

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MSS-74 012	Elektronik 12V	27,80
MSS-74 220	Elektronik 220V	40,00
MSS-76 012	Motorlu 12V	44,00
MSS-76 224	Motorlu 220V	44,00

KUYU DİBİ KUTUSU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-CK 050	220V Buzzerli	71,00
MB3-CK 051	Pilli Buzzerli	79,00

KUYU DİBİ PANOSU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-CK 200	Akü ve Şarj Kartlı	261,00

FİŞ KONTAK

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MSW-41 500	Fiş Kontak	27,50

REVİZYON KARTI

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-CR 100P	Trafosuz	54,00
MB3-CK 100P	Trafolu	72,00

REVİZYON EL KUMANDA

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-BZ 411	El Kumanda	35,00

REVİZYON EL KUMANDA

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-BZ 516	El Kumanda	84,00

ŞERİT MIKNATIS

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MLV-M100	10cm	✆
MLV-M300	30cm	

FAZ KORUMA RÖLESİ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
RT8-MP 130	Faz Sıralı, PTC'li %40	✆

FRENLEME DİRENCİ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-B1000	1000W	✆
MAS-B1500	1500W	

FAN

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MFX-15 082	8x8/220V	✆
MFX-15 124	12x12/220V	

TRAFO

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MTR-150	150W	✆
MTR-200	200W	
MTR-250	250W	

İNTERKOM SİSTEMİ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-TX 100	Diafon	✆

HIZ REGÜLATÖRÜ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-GR 100	Çift Yönlü	✆
MAS-GR 200	A3/190V Çift Yönlü	

LİRPOMP

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-KP 100	190V Lirpomp	✆

KİLİT

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-KR 100	Sağ Kilit	✆
MAS-KR 110	Sol Kilit	

KAPI AMORTİSÖRÜ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-KD 100	Amortisör	✆

HALAT ŞİŞESİ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-HS 110	Halat Şişesi	✆

TAMPON

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-GT 329	Mafsallı	✆
MAS-GT 200	Hidrolik	

FLEXIBLE TAKOZU

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-ZT 100	Flexible Takozu	✆

PATEN BLOK

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-RP 150	50'lik Plastik	✆
MAS-RP 170	70'lik Plastik	
MAS-RP 270	70'lık Döküm	
MAS-RP 290	90'lık Döküm	

PATEN LASTİĞİ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-RP 950	50'lik	✆
MAS-RP 970	70'lik	
MAS-RP 990	90'lık	

YAĞDANLIK

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-RX 130	Yağdanlık	✆
MAS-RX 140	Yağ Toplama Kabı	

FLEXIBLE KABLO

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
FLX-11 275	12x0.75mm	✆
FLX-12 475	24x0.75mm	
FLX-12 875	28x0.75mm	

DİJİTAL KABLO

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
DT-13		✆

SIVA ÜSTÜ ANAHTAR - PRİZ

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MAS-EK 190	Vavien Anahtar	✆
MAS-EK 200	Kapaklı Priz	

Onka®

IMPACT

MOMENTUM

3 KUTUPLU KONTAKTÖR - KUMANDA 220 V AC

KOD	GÜÇ / AKIM / Y.KONTAK	AD. / ₺
XCN-35 091	4 kW, 9 A, 1NO	30,80
XCN-35 092	4 kW, 9 A, 1NC	30,80
XCN-35 121	5.5 kW, 12 A, 1NO	34,20
XCN-35 122	5.5 kW, 12 A, 1NC	34,20
XCN-35 181	7.5 kW, 18 A, 1NO	41,40
XCN-35 182	7.5 kW, 18 A, 1NC	41,40
XCN-35 251	11 kW, 25 A, 1NO	56,80
XCN-35 252	11 kW, 25 A, 1NC	56,80
XCN-35 321	15 kW, 32 A, 1NO	76,60
XCN-35 322	15 kW, 32 A, 1NC	76,60
XCN-35 405	18.5 kW, 40 A, 1NO + 1NC	138,00
XCN-35 505	22 kW, 50 A, 1NO + 1NC	151,00
XCN-35 655	30 kW, 65 A, 1NO + 1NC	160,00
XCN-35 805	37 kW, 80 A, 1NO + 1NC	208,00
XCN-35 955	45 kW, 95 A, 1NO + 1NC	230,00

YARDIMCI KONTAK BLOĞU

KOD	MONTAJ / KONTAK	AD. / ₺
XCN-39 211	Üst, 1NO + 1NC	10,50
XCN-39 422	Üst, 2NO + 2NC	16,20

3 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖR

KOD	GÜÇ / AKIM / Y.KONTAK	AD. / ₺
XCN-15 091	220 V AC, 4 kW, 9 A, 1NO	35,80
XCN-15 092	220 V AC, 4 kW, 9 A, 1NC	35,80
XCN-17 091	24 V AC, 4 kW, 9 A, 1NO	35,80
XCN-17 092	24 V AC, 4 kW, 9 A, 1NC	35,80

TERMİK RÖLE

KOD	AKIM	AD. / ₺
Kontaktörü: 9-32A		
XTR-31 010	0.63 - 1 A	32,40
XTR-31 016	1 - 1.6 A	32,40
XTR-31 025	1.6 - 2.5 A	32,40
XTR-31 040	2.5 - 4 A	32,40
XTR-31 060	4 - 6 A	32,40
XTR-31 080	5.5 - 8 A	32,40
XTR-31 100	7 - 10 A	32,40
XTR-31 130	9 - 13 A	32,40
XTR-31 180	12 - 18 A	32,40
XTR-31 250	17 - 25 A	32,40
Kontaktörü: 25-32A		
XTR-32 320	23 - 32 A	47,20
XTR-32 360	28 - 36 A	47,20
Kontaktörü: 40-95A		
XTR-33 320	23 - 32 A	74,60
XTR-33 400	30 - 40 A	74,60
XTR-33 500	37 - 50 A	74,60
XTR-33 650	48 - 65 A	74,60
XTR-33 700	55 - 70 A	74,60
XTR-33 800	63 - 80 A	74,60
XTR-33 930	80 - 93 A	74,60

MOTOR KORUMA ŞALTERİ

KOD	AKIM / GÜÇ	AD. / ₺
15 -100 kA		
XMP-10 001	0.10 - 0.16 A	87,60
XMP-10 002	0.16 - 0.25 A, 0.06 kW	87,60
XMP-10 004	0.25 - 0.40 A, 0.09 kW	87,60
XMP-10 006	0.40 - 0.63 A, 0.18 kW	87,60
XMP-10 010	0.63 - 1 A, 0.25 kW	87,60
XMP-10 016	1 - 1.6 A, 0.55 kW	87,60
XMP-10 025	1.6 - 2.5 A, 0.75 kW	87,60
XMP-10 040	2.5 - 4A, 1.5 kW	87,60
XMP-10 063	4 - 6.3 A, 2.2 kW	87,60
XMP-10 100	6 - 10 A, 4 kW	87,60
XMP-10 140	9 - 14A, 5.5 kW	87,60
XMP-10 180	13 - 18 A, 7.5 kW	87,60
XMP-10 230	17 - 23 A, 9 kW	87,60
XMP-10 250	20 - 25 A, 11 kW	87,60
XMP-10 320	24 - 32 A, 15 kW	87,60
XMP-11 400	25 - 40 A, 18.5 kW	320,00
XMP-11 630	40 - 63 A, 30 kW	320,00
XMP-11 800	56 - 80 A, 37 kW	320,00
Yardımcı Donanım		
XMP-90 220	Üst Kontak , 2 NO	16,00
XMP-90 211	Üst Kontak, NO + NC	16,00
XMP-91 220	Yan Kontak, 2 NO	20,00
XMP-91 211	Yan Kontak, NO + NC	20,00
XMP-92 220	Alarm Kontak, 2 NO	38,00
XMP-92 211	Alarm Kontak, NO + NC	38,00
XMP-93 220	Düşük Gerilim Bobini, 220 VAC	55,00
XMP-93 380	Düşük Gerilim Bobini, 380 VAC	55,00

KAÇAK AKIM KORUMA RÖLESİ

KOD	AKIM	AD. / ₺
2 Kutuplu		
XLC-41 225	2 x 25A, 30 mA	57,00
XLC-41 240	2 x 40A, 30 mA	58,00
XLC-41 263	2 x 63A, 30 mA	59,00
XLC-42 225	2 x 25A, 300 mA	57,00
XLC-42 240	2 x 40A, 300 mA	58,00
XLC-42 263	2 x 63A, 300 mA	59,00
4 Kutuplu		
XLC-41 425	4 x 25 A, 30 mA	79,00
XLC-41 440	4 x 40 A, 30 mA	81,00
XLC-41 463	4 x 63 A, 30 mA	83,00
XLC-42 425	4 x 25 A, 300 mA	79,00
XLC-42 440	4 x 40 A, 300 mA	81,00
XLC-42 463	4 x 63 A, 300 mA	83,00

KAPALI TİP GÜÇ KAYNAĞI

KOD	GÜÇ / VOLTAJ / AMPER	AD. / ₺
MPS-51 015	15 W, 5 V DC, 3.0 A	35,00
MPS-52 015	15 W, 12 V DC, 1.3 A	35,00
MPS-54 015	15 W, 24 V DC, 7.0 A	35,00
MPS-52 025	25 W, 12 V DC, 2.0 A	44,00
MPS-54 025	25 W, 24 V DC, 1.0 A	44,00
MPS-51 050	50 W, 5 V DC, 10 A	50,00
MPS-52 050	50 W, 12 V DC, 4.2 A	50,00
MPS-54 050	50 W, 24 V DC, 2.1 A	50,00
MPS-51 100	100 W, 5 V DC, 20 A	61,00
MPS-52 100	100 W, 12 V DC, 8.5 A	61,00
MPS-54 100	100 W, 24 V DC, 4.5 A	61,00
MPS-52 150	150 W, 12 V DC, 12.5 A	91,00
MPS-54 150	150 W, 24 V DC, 6.5 A	91,00
MPS-52 200	200 W, 12 V DC, 16.5 A	105,00
MPS-54 200	200 W, 24 V DC, 8.3 A	105,00
MPS-51 250	250 W, 5 V DC, 40 A	138,00
MPS-52 250	250 W, 12 V DC, 20 A	138,00
MPS-54 250	250 W, 24 V DC, 10 A	138,00
MPS-52 350	350 W, 12 V DC, 30 A	162,00
MPS-54 350	350 W, 24 V DC, 15 A	162,00
MPS-55 350	350 W, 48 V DC, 7.5 A	162,00
MPS-52 500	500 W, 12 V DC, 40 A	480,00
MPS-54 500	500 W, 24 V DC, 20 A	480,00
MPS-55 500	500 W, 48 V DC, 10 A	480,00

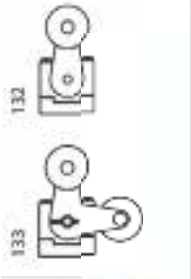
TOGGLE SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
1 Kutup (Kalıcı)		
MTX-16 101	ON-OFF / 2 Pin	9,00
MTX-16 102	ON-ON / 3 Pin	10,00
MTX-16 103	ON-OFF-ON / 3 Pin	10,00
1 Kutup (Yaylı)		
MTX-16 112	ON-(ON) / 3 Pin	14,00
MTX-16 113	ON-OFF- (ON) / 3 Pin	14,00
MTX-16 123	(ON)-OFF-(ON) / 3 Pin	14,00
2 Kutup (Kalıcı)		
MTX-16 201	ON-OFF / 4 Pin	13,00
MTX-16 202	ON-ON / 6 Pin	15,00
MTX-16 203	ON-OFF-ON / 6 Pin	15,00
2 Kutup (Yaylı)		
MTX-16 212	ON-(ON) / 6 Pin	22,00
MTX-16 213	ON-OFF- (ON) / 6 Pin	22,00
MTX-16 223	(ON)-OFF-(ON) / 6 Pin	22,00
3 Kutup (Kalıcı)		
MTX-16 302	ON-ON / 9 Pin	42,00
MTX-16 303	ON-OFF-ON / 9 Pin	42,00
Toogle Başlığı		
MTX-90 000	Kauçuk	6,00

JOYSTICK KUMANDA

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
3A/250 V AC		
MB3-JA 120	2 Yönlü , Kalıcı	44,00
MB3-JA 220	2 Yönlü , Yaylı	44,00
MB3-JA 140	4 Yönlü , Kalıcı	54,00
MB3-JA 240	4 Yönlü , Yaylı	54,00

LİMİT SWITCH



KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
MLP Plastik Gövde (Kontak: NO+NC, 3A/240 V AC, Snap Action)		
MLP-25 110	Dikey Pim Kısa	21,00
MLP-25 112	Dikey Pim Makara,Ø12 mm, Metal	21,00
MLP-25 121	Dikey Pim Düz Kol Mak.Ø12 mm, Metal	21,00
MLP-25 129	Dikey Pim, Test Kol, Mak.Ø12 mm, Metal	21,00
MLP-25 131	Döner Sabit Kol, Mak. Ø18 mm, Plastik	21,00
MLP-25 132	Döner Sabit Kol, Mak. Ø18 mm, Metal	21,00
MLP-25 137	Döner Sabit Kol, Mak. Ø50 mm, Kauçuk	21,00
MLP-25 141	Döner Ayarlı Kol, Mak. Ø18 mm, Plastik	21,00
MLP-25 142	Döner Ayarlı Kol, Mak. Ø18 mm, Metal	21,00
MLP-25 147	Döner Ayarlı Kol, Mak. Ø50 mm, Kauçuk	23,00
MLP-25 157	Döner Ayarlı Kol, Mak. Ø50 mm, Kauçuk	23,00
MLP-25 190	Çok Yönlü Spiral Tel Uç	21,00
MLP-25 191	Çok Yönlü Spiral Plastik Uç	21,00
MLP-25 192	Çok Yönlü Spiral	21,00
MLP-25 212	Resetli Dikey Pim Mak.Ø12 mm, Metal	23,00
MLM Metal Gövde (Kontak: NO+NC, 3A/240 V AC, Snap Action)		
MLM-25 110	Dikey Pim Kısa	50,00
MLM-25 112	Dikey Pim Mak. Ø12 mm, Metal	50,00
MLM-25 121	Dikey Pim Kol Mak. Ø20 mm, Metal	50,00
MLM-25 131	Döner Sabit Kol Mak. Ø18 mm, Plastik	50,00
MLM-25 132	Döner Sabit Kol Mak. Ø18 mm, Metal	50,00
MLM-25 137	Döner Sabit Kol Mak. Ø50 mm, Kauçuk	50,00
MLM-25 141	Döner Ayarlı Kol Mak. Ø18 mm, Plastik	50,00
MLM-25 142	Döner Ayarlı Kol Mak. Ø18 mm, Metal	50,00
MLM-25 147	Döner Ayarlı Kol Mak. Ø50 mm, Kauçuk	50,00
MLM-25 190	Çok Yönlü Spiral Tel Uç	50,00
MLM-25 191	Çok Yönlü Spiral Plastik Uç	50,00
MLM-25 192	Çok Yönlü Spiral	50,00
MLA Metal Gövde (Kontak: NO+NC, 3A/240 V AC, Snap Action)		
MLA-25 110	Dikey Pim Kısa	38,00
MLA-25 112	Dikey Pim Düz Mak. Ø12 mm, Metal	38,00
MLA-25 113	Dikey Pim Ters Mak. Ø12 mm, Metal	38,00
MLA-25 132	Döner Sabit Kol Mak. Ø18 mm, Plastik	38,00
MLA-25 142	Döner Ayarlı Kol Mak. Ø18 mm, Plastik	38,00
MLA-25 182	Döner Ayarlı Kol Çubuk, Metal	38,00
MLA-25 190	Çok Yönlü Spiral Tel Uç	38,00
MLA-25 191	Çok Yönlü Spiral Plastik Uç	38,00
MLA-25 192	Çok Yönlü Spiral	38,00
MLJ Metal Gövde (Kontak: NO+NC, 4A/240 V AC, Snap Action)		
MLJ-25 110	Dikey Pim Kısa	100,00
MLJ-25 111	Dikey Pim Bilyalı	100,00
MLJ-25 112	Dikey Pim Makara,Ø18 mm, Metal	100,00
MLJ-25 113	Dikey Pim Ters Mak. Ø18 mm, Metal	100,00
MLJ-25 132	Döner Sabit Kol, Mak. Ø18 mm, Metal	100,00
MLJ-25 133	Çatal Kol, Çift Mak. Ø18 mm, Plastik	100,00
MLJ-25 137	Döner Sabit Kol, Mak. Ø50 mm, Kauçuk	100,00
MLJ-25 142	Döner Ayarlı Kol, Mak. Ø18 mm, Metal	100,00
MLJ-25 147	Döner Ayarlı Kol, Mak. Ø50 mm, Kauçuk	100,00
MLJ-25 182	Döner Ayarlı Kol Çubuk	100,00
MLJ-25 190	Çok Yönlü Spiral Tel Uç	100,00
MLJ-25 191	Çok Yönlü Spiral Plastik Uç	100,00
MLJ-25 192	Çok Yönlü Spiral	100,00

MİKRO SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
Bakalit Gövde, Vidalı Terminal(Kontak: CO, 15A/250 V AC, Snap Action)		
MGB-51 300	Kısa İnce Pim	14,00
MGB-51 305	Uzun İnce Pim	14,00
MGB-51 306	Kısa Pim	14,00
MGB-51 307	Düz Pim	16,00
MGB-51 317	Düz Pim Uzun Açma Mesafesi	16,00
MGB-51 327	Düz Uzun Pim	17,00
MGB-51 308	Düz Makaralı Pim	17,00
MGB-51 318	Ters Makaralı Pim	17,00
MGB-51 701	Klasik Palet	14,00
MGB-51 791	Uzun Palet	14,00
MGB-51 715	Uzun Tel Palet	14,00
MGB-51 704	Makaralı, Kısa Palet	14,00
MGB-51 703	Makaralı Palet	14,00
MGB-51 706	Büyük Makaralı Palet	16,00
MGB-51 744	Kırmalı Makaralı, Kısa Palet	16,00
Switch Kılıfı		
MGB-80 000	Plastik Kılıf Düz	4,00
MGB-90 000	Kauçuk Kılıf 45° Eğik Kablo Çıkışlı	4,00

CONTALI MİKRO SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
Contalı, Vidalı Terminal, Terminal Kapaklı (Kontak: CO, 10A/250 V AC)		
MDX-15 100	Kısa Pim	30,00
MDX-15 110	Düz Pim	30,00
MDX-15 310	Somunlu, Düz Pim	30,00
MDX-15 311	Düz Makaralı Pim	30,00
MDX-15 312	Ters Makaralı Pim	30,00
MDX-15 120	Düz Palet	30,00
MDX-15 140	Kısa Palet	30,00
MDX-15 121	Makaralı Palet	30,00
MDX-15 166	Çok Yönlü Plastik Uçlu Spiral	30,00

MİKRO SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
Terminal : 6.3 x 0.8 mm (Kontak: CO, 16A/250 V AC)		
KW3-02 000	Pimli	9,80
KW3-02 001	Metal Makaralı Palet	10,00
KW3-02 002	Çengel Uçlu Palet	10,00
KW3-02 003	Düz Palet	10,00
KW3-02 005	Plastik Makaralı Palet	10,00
KW3-02 006	Metal Makaralı, Kısa Palet	10,00
KW3-02 007	Uzun Palet	10,00
(Kontak: CO, 1A/250 V AC)		
KW5-05 000	Pimli	1,00
KW5-05 003	Düz Palet	1,00

AYAK PEDALI

050

600

KOD	GÖVDE / BOYUT	AD. / ₺
Tek Kademeli Pedal, 2m Kablolu (Kontak: CO, 10A/250 V AC)		
MPD-15 050	Plastik / 100x62x32 mm	14,00
MPD-15 090	Plastik / 100x62x32 mm	27,00
MPD-15 100	Sac / 100x70x33 mm	21,00
MPD-15 200	Döküm / 135x65x45 mm	23,00
MPD-15 300	Döküm / 165x80x55 mm	27,00
İleri - Geri Enversör Pedal 2CO+2CO		
MPD-15 325	Döküm / 165x80x55	144,00
Korumalı Pedal, Tek Kademe (Kontak: CO)		
MPD-15 400	Döküm / 200x100x130 mm	90,00
MPD-15 600	Döküm / 210x150x125 mm	118,00
Korumalı Pedal, Çift Kademe (Kontak: CO+CO)		
MPD-15 420	Döküm / 200x100x130 mm	188,00
MPD-15 620	Döküm / 210x150x125 mm	210,00

SAYICI

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
Mekanik Sayıcı-Resetli-Kilitli, Montaj: 48x24mm		
MCN-11 605	220 VAC / 6 Hane	84,00
MCN-11 607	24 VDC / 6 Hane	84,00
Mekanik Sayıcı-Resetli-Kilitli, Montaj: 48x24mm		
MCN-12 605	220VAC / 6 Hane	84,00
MCN-12 607	24 VDC / 6 Hane	84,00
Dijital Sayıcı-Resetli, Montaj: 48x24mm		
MCN-22 605	220VAC / 6 Hane	116,00
MCN-22 607	24 VDC / 6 Hane	116,00
İş Güç Zaman Saati, 48x48mm		
MCN-48 825	220VAC / 7 Hane	50,00

VİNÇ KUMANDA BUTONU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
Tek Hızlı		
MVC-61 020	2 Yön	12,00
MVC-61 040	4 Yön	18,00
MVC-61 060	6 Yön	24,00
MVC-61 080	8 Yön	30,00
Tek Hızlı, Acil Stoplu		
MVC-61 520	2 Yön	48,00
MVC-61 540	4 Yön	60,00
MVC-61 560	6 Yön	72,00
MVC-61 580	8 Yön	84,00
Tek Hızlı, Acil Stoplu		
MVC-71 520	2 Yön	54,00
MVC-71 540	4 Yön	76,00
MVC-71 560	6 Yön	98,00
MVC-71 580	8 Yön	120,00
Çift Hızlı, Acil Stoplu		
MVC-82 520	2 Yön	104,00
MVC-82 540	4 Yön	142,00
MVC-82 560	6 Yön	180,00
MVC-82 580	8 Yön	218,00

MB3 Ø22 PLASTİK BUTON

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Yaylı Buton, 3A/250VAC		
MB3-EA 210	Siyah / NO	4,20
MB3-EA 310	Yeşil / NO	4,20
MB3-EA 420	Kırmızı / NC	4,20
MB3-EA 510	Sarı / NO	4,20
MB3-EA 610	Mavi / NO	4,20
İşaretli Yaylı Buton, 3A/250VAC		
MB3-EA 112	Beyaz (→) / NO	4,80
MB3-EA 212	Siyah (←) / NO	4,80
Acil Stop Kalıcı Mantar Buton, 3A/250VAC		
MB3-ES 442	Bas-Çevir Ø30 / NC	7,90
MB3-ES 542	Bas-Çevir Ø40 / NC	6,80
MB3-ES 642	Bas-Çevir Ø60 / NC	13,40
MB3-ES 142	Anahtarlı Ø40 / NC	13,40
Yaylı Mantar Buton, 3A/250VAC		
MB3-EC 210	Siyah / NO	6,50
MB3-EC 310	Yeşil / NO	6,50
MB3-EC 420	Kırmızı / NC	6,50
İkiz Buton, 3A/250VAC		
MB3-EA 845	Işıksız / NO+NC	11,50
MB3-EW 845	Işıklı / NO+NC	14,30
Kısa Mandal Buton, 3A/250VAC, ( ): Yaylı Poz.		
MB3-ED 210	0-1 / NO	5,00
MB3-ED 410	0-(1) / NO	6,10
MB3-ED 330	1-0-2 / 2NO	7,10
MB3-ED 530	(1)-0-(2) / 2NO	8,20
Uzun Mandal Buton, 3A/250VAC, ( ): Yaylı Poz.		
MB3-EJ 210	0-1 / NO	6,00
MB3-EJ 410	0-(1) / NO	7,10
MB3-EJ 330	1-0-2 / 2NO	8,10
MB3-EJ 530	(1)-0-(2) / 2NO	9,20
Işıklı Yaylı Buton, Ba9S Neon 220VAC 3A/250VAC		
MB3-EW 611	Beyaz / NO	10,90
MB3-EW 631	Yeşil / NO	10,90
MB3-EW 642	Kırmızı / NC	10,90
MB3-EW 651	Sarı / NO	10,90
MB3-EW 661	Mavi / NO	10,90
Işıklı Yaylı Buton, LED 220VAC 3A/250VAC		
MB3-EW 771	Beyaz / NO	18,50
MB3-EW 731	Yeşil / NO	18,50
MB3-EW 742	Kırmızı / NC	18,50
MB3-EW 751	Sarı / NO	18,50
MB3-EW 761	Mavi / NO	18,50
Anahtarlı Buton, 3A/250VAC, ( ): Yaylı Poz. X: Anahtar Çıkmaz		
MB3-EG 210	0 -1 / NO	10,50
MB3-EG 410	0-1 / NO	11,60
MB3-EG 610	0-(1) / NO	11,60
MB3-EG 330	1-0-2 / 2NO	12,60
MB3-EG 030	1-0-2 / 2NO	13,70
MB3-EG 730	(1)-0-(2) / 2NO	13,70

MB3 Ø22 METAL BUTON

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Yaylı Buton, 3A/250VAC		
MB3-BA 210	Siyah / NO	5,30
MB3-BA 310	Yeşil / NO	5,30
MB3-BA 420	Kırmızı / NC	5,30
MB3-BA 510	Sarı / NO	5,30
MB3-BA 610	Mavi / NO	5,30
Acil Stop ve Mantar Buton, 3A/250VAC		
MB3-BS 542	Bas - Çevir / NC	8,80
MB3-BC 420	Yaylı / NC	8,80
MB3-BS 142	Anahtarlı / NC	16,10
Mandal Buton, 3A/250VAC		
MB3-BD 210	0-1 NO	6,70
MB3-BD 410	0-(1) NO	7,80
MB3-BD 330	1-0-2 / 2 NO	8,80
MB3-BD 530	(1)-0-(2) / 2 NO	9,90
Işıklı Yaylı Buton, Işık : 220VAC, Ba9S Neon 3A/250VAC		
MB3-BW 611	Beyaz / NO	16,10
MB3-BW 631	Yeşil / NO	16,10
MB3-BW 642	Kırmızı / NC	16,10
MB3-BW 651	Sarı / NO	16,10
MB3-BW 661	Mavi / NO	16,10
İkiz Buton, 3A/250VAC		
MB3-BA 845	Işıksız / NO+NC	13,60
MB3-BW 845	Işıklı / NO+NC	16,40
Anahtarlı Buton, 3A/250VAC, X: Anahtar Çıkmaz		
MB3-BG 210	0 -1 / NO	16,70
MB3-BG 330	0-1-2 / NO	18,80
Kontak Bloğu, 3A/250VAC		
MB1-ZB 101	NO Buton için	2,10
MB1-ZB 102	NC Buton için	2,10
MB1-ZB 111	NO Kutu için	4,20
MB1-ZB 112	NC Kutu için	4,20
Kumanda Kutuları, 3A/250VAC, IP65 Contalı		
MB3-BX 150	Acil Stop Butonlu	13,10
MB3-BX 110	Start Butonlu	11,50
Boş Buton Kutusu (Contalı - Yüksek Tip)		
MB3-BH 100	1'li	5,00
MB3-BH 200	2'li	6,70
MB3-BH 300	3'lü	8,20
MB3-BH 400	4'lü	11,70
MB3-BH 500	5'li	18,00
Buton Aksesuarları		
AP2	Yaylı Buton için Silikon Kılıf	4,60
BR1	Buton için Etiket	1,40
R60	Ø60 mm Emergency Stop Etiket	1,40

Ø22 LED SİNYAL LAMBASI

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
220V	24V		
MB3-EV 916	MB3-EV 917	Beyaz	2,70
MB3-EV 936	MB3-EV 937	Yeşil	2,50
MB3-EV 946	MB3-EV 947	Kırmızı	2,50
MB3-EV 956	MB3-EV 957	Sarı	2,50
MB3-EV 966	MB3-EV 967	Mavi	2,70

Ø22 LED SİNYAL LAMBASI

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
12V	110V		
MB3-EV 014	MB3-EV 015	Beyaz	7,10
MB3-EV 034	MB3-EV 035	Yeşil	6,70
MB3-EV 044	MB3-EV 045	Kırmızı	6,70
MB3-EV 054	MB3-EV 055	Sarı	6,70
MB3-EV 064	MB3-EV 065	Mavi	7,10

Ø22 FLAŞÖR SİNYAL LAMBASI

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
12V	110V		
MB3-EF 016	MB3-EF 017	Beyaz	17,00
MB3-EF 036	MB3-EF 037	Yeşil	17,00
MB3-EF 046	MB3-EF 047	Kırmızı	17,00
MB3-EF 056	MB3-EF 057	Sarı	17,00
MB3-EF 066	MB3-EF 067	Mavi	17,00

Ø22 BUZZER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-EB 164	220V Ledli	11,50
MB3-EB 174	24V Ledli	11,50

RAY TİPİ SİNYAL ve BUZZER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MB3-RS 163	220V / Yeşil	10,00
MB3-RS 164	220V / Kırmızı	10,00
MB3-RS 165	220V / Sarı	10,00
MB3-RS 360	220V / RST 3 Renk	30,00
MB3-RS 160	220V / Buzzer	38,00

METAL BUTON

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Işıksız Metal Buton; 2A/250VAC Kontak: NO		
MBJ-16 200	Ø16 mm	29,00
MBJ-19 200	Ø19 mm	23,00
Ø19 Işıklı Yaylı Buton; Kontak: 2CO, 1A/250VAC IP67-Su Geçirmez, 8 Pin - 24V Led		
MBJ-19 571	Beyaz	54,00
MBJ-19 573	Yeşil	54,00
MBJ-19 574	Kırmızı	54,00
MBJ-19 575	Sarı	54,00
MBJ-19 576	Mavi	54,00
Ø19 Işıklı Kalıcı Buton; Kontak: 2CO, 1A/250VAC IP67-Su Geçirmez, 8 Pin - 24V Led		
MBJ-19 671	Beyaz	59,00
MBJ-19 673	Yeşil	59,00
MBJ-19 674	Kırmızı	59,00
MBJ-19 675	Sarı	59,00
MBJ-19 676	Mavi	59,00

Ø8 METAL SİNYAL LAMBASI

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Konik Kafa			
24 V	220 V		
MBS-35 871	MBS-35 851	Beyaz	5,20
MBS-35 873	MBS-35 853	Yeşil	5,20
MBS-35 874	MBS-35 854	Kırmızı	5,20
MBS-35 875	MBS-35 855	Sarı	5,20
MBS-35 876	MBS-35 856	Mavi	5,20

Ø10 METAL SİNYAL LAMBASI

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Konik Kafa			
24 V	220 V		
MBS-45 871	MBS-45 851	Beyaz	6,80
MBS-45 873	MBS-45 853	Yeşil	6,80
MBS-45 874	MBS-45 854	Kırmızı	6,80
MBS-45 875	MBS-45 855	Sarı	6,80
MBS-45 876	MBS-45 856	Mavi	6,80

BA9S LED SİNYAL AMPULÜ

KOD	KOD	KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
12 V	24 V	110 V	220 V		
MBL-12 331	MBL-13 331	MBL-14 331	MBL-15 331	Beyaz	3,90
MBL-12 333	MBL-13 333	MBL-14 333	MBL-15 333	Yeşil	3,90
MBL-12 334	MBL-13 334	MBL-14 334	MBL-15 334	Kırmızı	3,90
MBL-12 335	MBL-13 335	MBL-14 335	MBL-15 335	Sarı	3,90
MBL-12 336	MBL-13 336	MBL-14 336	MBL-15 336	Mavi	3,90

Ø16 BUTON

KOD	KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Ø16 Sinyal, 24V Led 2 Pin				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-17 110	MBT-17 210	MBT-17 310	Beyaz	15,00
MBT-17 130	MBT-17 230	MBT-17 330	Yeşil	15,00
MBT-17 140	MBT-17 240	MBT-17 340	Kırmızı	15,00
MBT-17 150	MBT-17 250	MBT-17 350	Sarı	15,00
MBT-17 160	MBT-17 260	MBT-17 360	Mavi	15,00

KOD	KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Ø16 Tek Kontak Ledli Yaylı Buton, Kontak: 1CO, 1A/250VAC, 5 Pin-24V Led				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-27 111	MBT-27 211	MBT-27 311	Beyaz	22,00
MBT-27 131	MBT-27 231	MBT-27 331	Yeşil	22,00
MBT-27 141	MBT-27 241	MBT-27 341	Kırmızı	22,00
MBT-27 151	MBT-27 251	MBT-27 351	Sarı	22,00
MBT-27 161	MBT-27 261	MBT-27 361	Mavi	22,00

KOD	KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Ø16 Çift Kontak Ledli Yaylı Buton, Kontak: 2CO, 1A/250VAC, 8 Pin-24V Led				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-27 112	MBT-27 212	MBT-27 312	Beyaz	26,00
MBT-27 132	MBT-27 232	MBT-27 332	Yeşil	26,00
MBT-27 142	MBT-27 242	MBT-27 342	Kırmızı	26,00
MBT-27 152	MBT-27 252	MBT-27 352	Sarı	26,00
MBT-27 162	MBT-27 262	MBT-27 362	Mavi	26,00

KOD	KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Ø16 Tek Kontak Ledli Kalıcı Buton, Kontak: 1CO, 1A/250VAC, 5 Pin-24V Led				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-37 111	MBT-37 211	MBT-37 311	Beyaz	25,00
MBT-37 131	MBT-37 231	MBT-37 331	Yeşil	25,00
MBT-37 141	MBT-37 241	MBT-37 341	Kırmızı	25,00
MBT-37 151	MBT-37 251	MBT-37 351	Sarı	25,00
MBT-37 161	MBT-37 261	MBT-37 361	Mavi	25,00

KOD	KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Ø16 Çift Kontak Ledli Kalıcı Buton, Kontak: 2CO, 1A/250VAC, 8 Pin-24V Led				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-37 112	MBT-37 212	MBT-37 312	Beyaz	29,00
MBT-37 132	MBT-37 232	MBT-37 332	Yeşil	29,00
MBT-37 142	MBT-37 242	MBT-37 342	Kırmızı	29,00
MBT-37 152	MBT-37 252	MBT-37 352	Sarı	29,00
MBT-37 162	MBT-37 262	MBT-37 362	Mavi	29,00

KOD	KOD	KOD	KONTAK	AD. / ₺
Ø16 Mandal Buton, 1A/250VAC				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-40 121	MBT-40 221	MBT-40 321	0-1 / 1CO	33,00
MBT-40 122	MBT-40 222	MBT-40 322	0-1 / 2CO	33,00
MBT-50 122	MBT-50 222	MBT-50 322	1-0-2 / 2CO	37,00

KOD	KOD	KOD	KONTAK	AD. / ₺
Ø16 Anahtarlı Buton, 1A/250VAC				
Yuvarlak	Kare	Dikdörtgen		
MBT-60 122	MBT-60 222	MBT- 60 322	0-1 / 2CO	35,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Ø16 Mantar, Acil Stop ve Buzzer, Kontak: 2CO,1A/250VAC		
MBT-77 142	Mantar / Yaylı	39,00
MBT-80 142	Acil Stop / Bas Çevir	39,00
MBJ-97 120	Buzzer	46,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Koruma Kapağı		
MBT-00 002	Yaylı Kare Koruma Kapağı	7,00
MBT-00 003	Yaylı Dikdörtgen Koruma Kapağı	7,00
MBT-00 011	Silikon Yuvarlak Kapak	7,00
MBT-00 012	Silikon Kare Kapak	7,00
MBT-00 013	Silikon Dikdörtgen Kapak	7,00
Opsiyon	12,110,220V Ampul Farkı	7,00

Ø30 BUTON

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Ø30 Sinyal 220V Led		
MBW-12 101	Beyaz	14,00
MBW-12 301	Yeşil	14,00
MBW-12 401	Kırmızı	14,00
MBW-12 501	Sarı	14,00
MBW-12 601	Mavi	14,00
Ø30 Sinyal 24V Led		
MBW-12 171	Beyaz	14,00
MBW-12 371	Yeşil	14,00
MBW-12 471	Kırmızı	14,00
MBW-12 571	Sarı	14,00
MBW-12 671	Mavi	14,00
Ø30 Yaylı Buton, 6A/250VAC, NO+NC		
MBW-21 150	Beyaz	56,00
MBW-21 250	Siyah	56,00
MBW-21 350	Yeşil	56,00
MBW-21 450	Kırmızı	56,00
MBW-21 550	Sarı	56,00
MBW-21 650	Mavi	56,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Ø30 Çıkık Kafa Yaylı Buton, 6A/250VAC, NO+NC		
MBW-31 150	Beyaz	67,00
MBW-31 250	Siyah	67,00
MBW-31 350	Yeşil	67,00
MBW-31 450	Kırmızı	67,00
MBW-31 550	Sarı	67,00
MBW-31 650	Mavi	67,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Ø30 Işıklı Buton, 6A/250VAC, NO+NC, Işık 220VAC E10 Neon		
MBW-51 150	Beyaz	72,00
MBW-51 350	Yeşil	72,00
MBW-51 450	Kırmızı	72,00
MBW-51 550	Sarı	72,00
MBW-51 650	Mavi	72,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Ø30 Mandal Buton, 6A/250VAC, NO+NC		
MBW-62 250	0-1 / Kısa Mandal	72,00
MBW-62 360	1-0-2 / Kısa Mandal	100,00
MBW-72 250	0-1 / Uzun Mandal	76,00
MBW-72 360	1-0-2 / Uzun Mandal	100,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Ø30 Mantar ve Acil Stop Buton, 6A/250VAC, NO+NC		
MBW-81 250	Siyah / Yaylı	76,00
MBW-81 350	Yeşil / Yaylı	76,00
MBW-81 450	Kırmızı / Yaylı	76,00
MBW-81 550	Sarı / Yaylı	76,00
MBW-81 650	Mavi / Yaylı	76,00
MBW-89 450	Kırmızı / Acil Stop	78,00

KOD	AÇIKLAMA / KONTAK	AD. / ₺
Kontak Bloğu, 6A/250VAC, NO+NC		
MBW-90 050	Kontak Bloğu	28,00

RÖLE

KOD	VOLTAJ	AD. / ₺
Mini Röle, 1 Kontak - 5 Pin, 10A / 250VAC		
MRL-41 006	12VDC	12,60
MRL-41 007	24VDC	12,60
Mini Röle, 2 Kontak - 8 Pin, 5A / 250VAC		
MRL-42 006	12VDC	12,60
MRL-42 007	24VDC	12,60
2 Kontak - 8 Pin, Kontak: 2CO, 10A/250VAC		
MRL-52 001	12VAC	17,40
MRL-52 002	24VAC	17,40
MRL-52 003	48VAC	17,40
MRL-52 004	110VAC	17,40
MRL-52 005	220VAC	17,40
MRL-52 006	12VDC	17,40
MRL-52 007	24VDC	17,40
MRL-52 008	48VDC	17,40
MRL-52 009	110VDC	17,40
4 Kontak - 14 Pin, Kontak: 4CO, 5A/250VAC		
MRL-54 001	12VAC	17,40
MRL-54 002	24VAC	17,40
MRL-54 003	48VAC	17,40
MRL-54 004	110VAC	17,40
MRL-54 005	220VAC	17,40
MRL-54 006	12VDC	17,40
MRL-54 007	24VDC	17,40
MRL-54 008	48VDC	17,40
MRL-54 009	110VDC	17,40
2 Kontak - 8 Pin, Kontak: 2CO, 10A/250VAC		
MRL-62 001	12VAC	23,00
MRL-62 002	24VAC	23,00
MRL-62 003	48VAC	23,00
MRL-62 004	110VAC	23,00
MRL-62 005	220VAC	23,00
MRL-62 006	12VDC	23,00
MRL-62 007	24VDC	23,00
MRL-62 008	48VDC	23,00
MRL-62 009	110VDC	23,00
3 Kontak - 11 Pin, Kontak: 3CO, 10A/250VAC		
MRL-63 001	12VAC	23,00
MRL-63 002	24VAC	23,00
MRL-63 003	48VAC	23,00
MRL-63 004	110VAC	23,00
MRL-63 005	220VAC	23,00
MRL-63 006	12VDC	23,00
MRL-63 007	24VDC	23,00
MRL-63 008	48VDC	23,00
MRL-63 009	110VDC	23,00

SOLİD STATE RÖLE

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
DC-AC 1 Kutup, Giriş: 3-32VDC Çıkış: 24-480VAC		
MSR-21 015	1x15A	54,00
MSR-21 025	1x25A	58,00
MSR-21 040	1x40A	72,00
MSR-21 050	1x50A	86,00
MSR-21 060	1x60A	96,00
MSR-21 080	1x80A	116,00
MSR-21 090	1x90A	138,00
DC-AC 3 Kutup, Giriş: 3-32VDC Çıkış: 24-530VAC		
MSR-23 015	3x15A	208,00
MSR-23 025	3x25A	218,00
MSR-23 040	3x40A	276,00
MSR-23 050	3x50A	300,00
MSR-23 060	3x60A	310,00
MSR-23 080	3x80A	345,00
MSR-23 090	3x90A	416,00
AC-AC 1 Kutup, Giriş: 80-250VDC Çıkış: 24-480VAC		
MSR-51 015	1x15A	62,00
MSR-51 025	1x25A	66,00
MSR-51 040	1x40A	80,00
MSR-51 050	1x50A	94,00
MSR-51 060	1x60A	104,00
MSR-51 080	1x80A	124,00
MSR-51 090	1x90A	146,00
AC-AC 3 Kutup, Giriş: 80-250VDC Çıkış: 24-530VAC		
MSR-53 015	3x15A	254,00
MSR-53 025	3x25A	264,00
MSR-53 040	3x40A	322,00
MSR-53 050	3x50A	346,00
MSR-53 060	3x60A	356,00
MSR-53 080	3x80A	391,00
MSR-53 090	3x90A	462,00
DC-DC 1 Kutup, Giriş: 3-32VDC Çıkış: 5-110VDC		
MSR-31 015	1x15A	88,00
MSR-31 025	1x25A	92,00
MSR-31 040	1x40A	106,00
MSR-31 050	1x50A	120,00
MSR-31 060	1x60A	130,00
Ohm-AC 1 Kutup, Giriş: 470-560kOhm Çıkış: 0-280VAC, Triac(Analog)		
MSR-91 015	1x15A	74,00
MSR-91 025	1x25A	78,00
MSR-91 040	1x40A	92,00
MSR-91 050	1x50A	106,00
MSR-91 060	1x60A	116,00
Soğutucu		
MSR-99 100	1 Kutup İçin Yüzey Montaj Küçük Boy	25,00
MSR-99 111	1 Kutup İçin Ray Montaj Büyük Boy	67,00
MSR-99 300	3 Kutup İçin Yüzey Montaj Küçük Boy	88,00
MSR-99 310	3 Kutup İçin Ray Montaj Küçük Boy	105,00
MSR-99 001	Ray Montaj Aparatı	19,00

M5 - Ø6.5 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONKSİYON	VOLTAJ	AD./₺
M5, Algılama: 1mm, Düz Kafa				
LM5-3001NA	NPN	NO	10-30VDC	91,00
LM5-3001PA	PNP	NO	10-30VDC	91,00
M6, Algılama: 1mm, Düz Kafa				
LM6-3001NA	NPN	NO	10-30VDC	65,00
LM6-3001NB	NPN	NC	10-30VDC	70,00
LM6-3001PA	PNP	NO	10-30VDC	65,00
LM6-3001PB	PNP	NC	10-30VDC	70,00
M6, Algılama: 2mm, Çıkık Kafa				
LM6-3002NA	NPN	NO	10-30VDC	65,00
LM6-3002NB	NPN	NC	10-30VDC	70,00
LM6-3002PA	PNP	NO	10-30VDC	65,00
LM6-3002PB	PNP	NC	10-30VDC	70,00

M8 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M8 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 1mm, Düz Kafa				
LM8-3001NA	NPN	NO	10-30VDC	42,00
LM8-3001NB	NPN	NC	10-30VDC	71,00
LM8-3001PA	PNP	NO	10-30VDC	42,00
LM8-3001PB	PNP	NC	10-30VDC	71,00
LM8-3001LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	108,00
LM8-2001A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	113,00
Algılama: 2 mm, Çıkık Kafa				
LM8-3002NA	NPN	NO	10-30VDC	42,00
LM8-3002NB	NPN	NC	10-30VDC	71,00
LM8-3002PA	PNP	NO	10-30VDC	42,00
LM8-3002PB	PNP	NC	10-30VDC	71,00
LM8-3002LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	108,00
LM8-2002A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	113,00
M8 Endüktif Sensör - Konnektörlü M8 Konnektörlü, Algılama: 1mm, Düz Kafa				
LM8-3001NAT	NPN	NO	10-30VDC	88,00
LM8-3001NBT	NPN	NC	10-30VDC	100,00
LM8-3001PAT	PNP	NO	10-30VDC	88,00
LM8-3001PBT	PNP	NC	10-30VDC	100,00
M8 Konnektörlü, Algılama: 2 mm, Çıkık Kafa				
LM8-3002NAT	NPN	NO	10-30VDC	88,00
LM8-3002NBT	NPN	NC	10-30VDC	100,00
LM8-3002PAT	PNP	NO	10-30VDC	88,00
LM8-3002PBT	PNP	NC	10-30VDC	100,00
M12 Konnektörlü, Algılama: 1 mm, Düz Kafa				
LM8-3001NAT-M12	NPN	NO	10-30VDC	94,00
LM8-3001NBT-M12	NPN	NC	10-30VDC	106,00
LM8-3001PAT-M12	PNP	NO	10-30VDC	94,00
LM8-3001PBT-M12	PNP	NC	10-30VDC	106,00
M12 Konnektörlü, Algılama: 2 mm, Çıkık Kafa				
LM8-3002NAT-M12	NPN	NO	10-30VDC	94,00
LM8-3002NBT-M12	NPN	NC	10-30VDC	106,00
LM8-3002PAT-M12	PNP	NO	10-30VDC	94,00
LM8-3002PBT-M12	PNP	NC	10-30VDC	106,00

M8 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M8 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu Algılama: 2 mm Düz Kafa				
LM8-3002FNA	NPN	NO	10-30VDC	102,00
LM8-3002FPA	PNP	NO	10-30VDC	102,00
M8 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu Algılama: 3 mm Çıkık Kafa				
LM8-3003LNA	NPN	NO	10-30VDC	102,00
LM8-3003LPA	PNP	NO	10-30VDC	102,00
M8x30 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu Algılama: 1 mm Düz Kafa				
LM8-3001SNA	NPN	NO	10-30VDC	113,00
LM8-3001SNA	PNP	NO	10-30VDC	113,00
M8x30 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu Algılama: 2 mm Çıkık Kafa				
LM8-3002SNA	NPN	NO	10-30VDC	113,00
LM8-3002SPA	PNP	NO	10-30VDC	113,00

M12 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M12 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 2mm, Düz Kafa				
LM12-3002NA	NPN	NO	10-30VDC	35,00
LM12-3002NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	55,00
LM12-3002PA	PNP	NO	10-30VDC	35,00
LM12-3002PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	55,00
LM12-3002LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	78,00
LM12-3002LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	78,00
LM12-2002A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	78,00
M12 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 4 mm, Çıkık Kafa				
LM12-3004NA	NPN	NO	10-30VDC	35,00
LM12-3004NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	55,00
LM12-3004PA	PNP	NO	10-30VDC	35,00
LM12-3004PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	55,00
LM12-3004LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	78,00
LM12-3004LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	78,00
LM12-2004A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	78,00
M12 Endüktif Sensör - M12 Konnektörlü Algılama: 2 mm, Düz Kafa				
LM12-3002NAT	NPN	NO	10-30VDC	42,00
LM12-3002NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	67,00
LM12-3002PAT	PNP	NO	10-30VDC	42,00
LM12-3002PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	67,00
M12 Endüktif Sensör - M12 Konnektörlü Algılama: 4 mm, Çıkık Kafa				
LM12-3004NAT	NPN	NO	10-30VDC	42,00
LM12-3004NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	67,00
LM12-3004PAT	PNP	NO	10-30VDC	42,00
LM12-3004PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	67,00

M12 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M12 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu, Algılama: 4 mm, Düz Kafa				
LM12-3004FNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	90,00
LM12-3004FPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	90,00
M12 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu Algılama: 6 mm Çıkık Kafa				
LM12-3006LNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	90,00
LM12-3006LPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	90,00
M12x35 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu,Algılama: 2 mm Düz Kafa				
LM12-3002SNA	NPN	NO	10-30VDC	90,00
LM12-3002SPA	PNP	NO	10-30VDC	90,00
M12x35 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu, Algılama: 4 mm Çıkık Kafa				
LM12-3004SNA	NPN	NO	10-30VDC	90,00
LM12-3004SPA	PNP	NO	10-30VDC	90,00

M18 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M18 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 5mm, Düz Kafa				
LM18-3005NA	NPN	NO	10-30VDC	42,00
LM18-3005NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	69,00
LM18-3005PA	PNP	NO	10-30VDC	42,00
LM18-3005PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	69,00
LM18-3005LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	97,00
LM18-3005LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	97,00
LM18-2005A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	97,00
M12 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 8 mm, Çıkık Kafa				
LM18-3008NA	NPN	NO	10-30VDC	42,00
LM18-3008NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	69,00
LM18-3008PA	PNP	NO	10-30VDC	42,00
LM18-3008PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	69,00
LM18-3008LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	97,00
LM18-3008LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	97,00
LM18-2008A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	97,00
M18 Endüktif Sensör - M12 Konnektörlü Algılama: 5 mm, Düz Kafa				
LM18-3005NAT	NPN	NO	10-30VDC	58,00
LM18-3005NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	79,00
LM18-3005PAT	PNP	NO	10-30VDC	58,00
LM18-3005PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	79,00
M18 Endüktif Sensör - M12 Konnektörlü Algılama: 8 mm, Çıkık Kafa				
LM18-3008NAT	NPN	NO	10-30VDC	58,00
LM18-3008NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	79,00
LM18-3008PAT	PNP	NO	10-30VDC	58,00
LM18-3008PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	79,00
M18 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu, Algılama: 7 mm, Düz Kafa				
LM18-3007FNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	81,00
LM18-3007FPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	81,00
M18 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu Algılama: 12 mm Çıkık Kafa				
LM18-3012LNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	81,00
LM18-3012LPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	81,00
M18x47 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu,Algılama: 5 mm Düz Kafa				
LM18-3005SNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
LM18-3005SPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00
M18x47 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu,Algılama: 8 mm Çıkık Kafa				
LM18-3008SNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
LM18-3008SPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00

M30 ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M30 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 10mm, Düz Kafa				
LM30-3010NA	NPN	NO	10-30VDC	81,00
LM30-3010NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	100,00
LM30-3010PA	PNP	NO	10-30VDC	81,00
LM30-3010PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	100,00
LM30-3010LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	127,00
LM30-2010A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	127,00
M30 Endüktif Sensör - Kablolu, Algılama: 15 mm, Çıkık Kafa				
LM30-3015NA	NPN	NO	10-30VDC	81,00
LM30-3015NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	100,00
LM30-3015PA	PNP	NO	10-30VDC	81,00
LM30-3015PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	100,00
LM30-3015LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	127,00
LM30-2015A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	127,00
M30 Endüktif Sensör - M12 Konnektörlü Algılama: 10 mm, Düz Kafa				
LM30-3010NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	106,00
LM30-3010PCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	106,00
M30 Endüktif Sensör - M12 Konnektörlü Algılama: 15 mm, Çıkık Kafa				
LM30-3015NCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	106,00
LM30-3015PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	106,00
M30 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu, Algılama: 14 mm, Düz Kafa				
LM30-3014FNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	117,00
LM30-3014FPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	117,00
M30 Endüktif Sensör - Uzun Algılama - Kablolu Algılama: 20 mm Çıkık Kafa				
LM30-3020LNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	117,00
LM30-3020LPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	117,00
M30x58 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu,Algılama: 10 mm Düz Kafa				
LM30-3010SNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	117,00
LM30-3010SPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	117,00
M30x58 mm Endüktif Sensör - Kısa Gövde - Kablolu,Algılama: 15 mm Çıkık Kafa				
LM30-3015SNC	NPN	NO+NC	10-30VDC	117,00
LM30-3015SPC	PNP	NO+NC	10-30VDC	117,00

KÜBİK ENDÜKTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
10x18x30mm-Kablolu, Algılama: 8 mm				
LT2-3008NA	NPN	NO	10-30VDC	72,00
LT2-3008PA	PNP	NO	10-30VDC	72,00
17x17x29mm-Kablolu, Algılama: 8 mm				
LT3-3008NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	40,00
LT3-3008PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	40,00
LT3-2008A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	72,00
17x17x35mm-Kablolu, Algılama: 8 mm				
LT4-3008NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	40,00
LT4-3008PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	40,00
LT4-2008A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	72,00
12x40x26mm-Kablolu, Algılama: 5 mm				
LT5-3005NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT5-3005PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT5-2005A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	146,00
12x12x45mm-Kablolu, Algılama: 4 mm				
LT12-3004NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT12-3004PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT12-2004A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	146,00
30x18x10mm-Kablolu, Algılama: 5 mm				
LT28-3005NA	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT28-3005PA	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00
30x45x12mm-Kablolu, Algılama: 20 mm				
LT29-3020NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT29-3020PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00
LT29-3020A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	146,00
40x40x53mm-Kablolu, Algılama: 20 mm				
LT36-3020NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	208,00
LT36-3020PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	208,00
LT36-2020C	AC 3Tel	NO+NC	90-250VAC	225,00
40x40x120mm-Kablolu, Algılama: 20 mm				
LT37-3020NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	208,00
LT37-3020PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	208,00
LT37-2020A	3Tel	NO+NC	90-250VAC	225,00

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M18 Analog Endüktif Sensör - Kablolu Algılama: 8 mm, Çıkık Kafa				
XM18-3008NMI	NPN	4-20mA	15-30VDC	242,00
XM18-3008NMU	NPN	0-10V	15-30VDC	242,00
XM18-3008PMI	PNP	4-20mA	15-30VDC	242,00
XM18-3008PMU	PNP	0-10V	15-30VDC	242,00

KAPASİTİF SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M12 Kapasitif Sensör - Kablolu, Ayarlı Algılama: 2mm, Düz Kafa				
CM12-3002NA	NPN	NO	10-30VDC	166,00
CM12-3002PA	PNP	NO	10-30VDC	166,00
M12 Kapasitif Sensör - Kablolu, Ayarlı Algılama: 4mm, Çıkık Kafa				
CM12-3004NA	NPN	NO	10-30VDC	166,00
CM12-3004PA	PNP	NO	10-30VDC	166,00
M18 Kapasitif Sensör - Kablolu, Ayarlı Algılama: 5mm, Düz Kafa				
CM18-3005NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM18-3005PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM18-2005A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	178,00
CM18-2005B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	178,00
M18 Kapasitif Sensör - Kablolu, Ayarlı Algılama: 8mm, Çıkık Kafa				
CM18-3008NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM18-3008PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM18-2008A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	178,00
CM12-2008B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	178,00
M30 Kapasitif Sensör - Kablolu, Ayarlı Algılama: 15mm, Düz Kafa				
CM30-3015NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM30-3015PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM30-2015A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	178,00
CM30-2015B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	178,00
M30 Kapasitif Sensör - Kablolu, Ayarlı Algılama: 20mm, Çıkık Kafa				
CM30-3020NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM30-3020PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	148,00
CM30-2020A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	178,00
CM30-2020B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	178,00

**Manyetik sensörlerde algılama mesafesi mıknatıs büyüklüğüne bağlıdır.*

MANYETİK SENSÖR

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M8 Manyetik Sensör - Kablolu Algılama: 20mm, Düz Kafa				
MM8-3010NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	115,00
MM8-3010PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	115,00
MM8-1010C	Kontak	NO+NC	0-240AC/DC	115,00
M12 Manyetik Sensör - Kablolu Algılama: 20mm, Düz Kafa				
MM12-3010NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	127,00
MM12-3010PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	127,00
MM12-1010C	Kontak	NO+NC	0-240AC/DC	127,00
M18 Manyetik Sensör - Kablolu Algılama: 20mm, Düz Kafa				
MM18-3010NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	138,00
MM18-3010PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	138,00
MM18-1010C	Kontak	NO+NC	0-240AC/DC	138,00

M18 FOTOSEL - PLASTİK GÖVDE

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
M18 Fotosel - Cisimden Yansımalı 2 m. Kablolu, Ayarlı, Algılama: 10 cm				
G18-3A10NA	NPN	NO	10-30VDC	81,00
G18-3A10NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	106,00
G18-3A10PA	PNP	NO	10-30VDC	81,00
G18-3A10PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	106,00
G18-3A10LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	146,00
G18-3A10LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	146,00
G18-2A10A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	146,00
G18-2A10B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	146,00
M18 Fotosel - Cisimden Yansımalı M12 Konnektörlü, Ayarlı, Algılama: 10 cm				
G18-3A10NAT	NPN	NO	10-30VDC	111,00
G18-3A10NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	134,00
G18-3A10PAT	PNP	NO	10-30VDC	111,00
G18-3A10PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	134,00
M18 Fotosel - Cisimden Yansımalı 2 m. Kablolu, Ayarlı, Algılama: 50 cm				
G18-3A50NA	NPN	NO	10-30VDC	92,00
G18-3A50NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	117,00
G18-3A50PA	PNP	NO	10-30VDC	92,00
G18-3A50PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	117,00
G18-3A50LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	157,00
G18-3A50LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	157,00
G18-2A50A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	157,00
G18-2A50B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	157,00
M18 Fotosel - Cisimden Yansımalı M12 Konnektörlü, Ayarlı, Algılama: 50 cm				
G18-3A50NAT	NPN	NO	10-30VDC	122,00
G18-3A50NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	145,00
G18-3A50PAT	PNP	NO	10-30VDC	122,00
G18-3A50PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	145,00
M18 Fotosel - 4m Reflektörlü, 2 m. Kablolu, Ayarlı, Algılama: 4 m.				
G18-3B4NA	NPN	NO	10-30VDC	96,00
G18-3B4NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	121,00
G18-3B4PA	PNP	NO	10-30VDC	96,00
G18-3B4PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	121,00
G18-3B4LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	161,00
G18-3B4LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	161,00
G18-2B4A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	161,00
G18-2B4B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	161,00
M18 Fotosel - 4m Reflektörlü, M12 Konnektörlü, Ayarlı, Algılama: 4 m. (Reflektör fiyata dahil değildir.)				
G18-3B4NAT	NPN	NO	10-30VDC	126,00
G18-3B4NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	149,00
G18-3B4PAT	PNP	NO	10-30VDC	126,00
G18-3B4PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	149,00
M18 Fotosel - 12m. Karşılıklı, 2 m. Kablolu, Ayarlı, Algılama: 12 m.				
G18-3C12NA	NPN	NO	10-30VDC	171,00
G18-3C12NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	196,00
G18-3C12PA	PNP	NO	10-30VDC	171,00
G18-3C12PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	196,00
G18-3C12LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	236,00
G18-3C12LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	236,00
G18-2C12A	AC 2Tel	NO	90-250VAC	236,00
G18-2C12B	AC 2Tel	NC	90-250VAC	236,00
M18 Fotosel - 12m. Karşılıklı, M12 Konnektörlü Ayarlı, Algılama: 12 m.				
G18-3C12NAT	NPN	NO	10-30VDC	219,00
G18-3C12NCT	NPN	NO+NC	10-30VDC	242,00
G18-3C12PAT	PNP	NO	10-30VDC	219,00
G18-3C12PCT	PNP	NO+NC	10-30VDC	242,00

M18 FOTOSEL - METAL GÖVDE

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	BAĞLANTI	AD./₺
M18 Fotosel - 10cm Cisimden Yansımalı, Ayarlı Algılama: 10cm, 10-30VDC				
GM18-3A10NC	NPN	NO+NC	Kbl 2m	138,00
GM18-3A10PC	PNP	NO+NC	Kbl 2m	138,00
GM18-3A10NCT	NPN	NO+NC	Knk M12	168,00
GM18-3A10PCT	PNP	NO+NC	Knk M12	168,00
GM18-3A10LA	DC 2Tel	NO	Kbl 2m	218,00
M18 Fotosel - 50cm Cisimden Yansımalı, Ayarlı Algılama: 50cm, 10-30VDC				
GM18-3A50NC	NPN	NO+NC	Kbl 2m	142,00
GM18-3A50PC	PNP	NO+NC	Kbl 2m	142,00
GM18-3A50NCT	NPN	NO+NC	Knk M12	172,00
GM18-3A50PCT	PNP	NO+NC	Knk M12	172,00
GM18-3A50LA	DC 2Tel	NO	Kbl 2m	224,00
M18 Fotosel - 100cm Cisimden Yansımalı, Ayarlı Algılama: 100cm, 10-30VDC				
GM18-3A100NC	NPN	NO+NC	Kbl 2m	196,00
GM18-3A100PC	PNP	NO+NC	Kbl 2m	196,00
GM18-3A100NCT	NPN	NO+NC	Knk M12	226,00
GM18-3A100PCT	PNP	NO+NC	Knk M12	226,00
GM18-3A100LA	DC 2Tel	NO	Kbl 2m	278,00
M18 Fotosel - 4m Reflektörlü, Ayarlı, Algılama: 4m. 10-30VDC (Reflektör fiyata dahil değildir.)				
GM18-3B4NC	NPN	NO+NC	Kbl 2m	196,00
GM18-3B4PC	PNP	NO+NC	Kbl 2m	196,00
GM18-3B4NCT	NPN	NO+NC	Knk M12	226,00
GM18-3B4PCT	PNP	NO+NC	Knk M12	226,00
GM18-3B4LA	DC 2Tel	NO	Kbl 2m	278,00
M18 Fotosel - 12m. Karşılıklı, Ayarlı, Algılama: 10-30VDC				
GM18-3C12NC	NPN	NO+NC	Kbl 2m	240,00
GM18-3C12PC	PNP	NO+NC	Kbl 2m	240,00
GM18-3C12NCT	NPN	NO+NC	Knk M12	270,00
GM18-3C12PCT	PNP	NO+NC	Knk M12	270,00
GM18-3C12LA	DC 2Tel	NO	Kbl 2m	322,00

KÜBİK FOTOSEL - 50 x 50 x 18mm

KOD	ÇIKIŞ	FONK.	VOLTAJ	AD./₺
G50 Fotosel - 100cm Cisimden Yansımalı, Ayarlı Algılama: 100cm				
G50-3A100NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	162,00
G50-3A100PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	162,00
G50-3A100LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	200,00
G50-3A100LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	200,00
G50-2A100JC	AC Röle	NO+NC	90-250VAC	200,00
G50 Fotosel - 5m. Reflektörlü, Ayarlı Algılama: 5m. (Reflektör fiyata dahil değildir.)				
G50-3B5NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	176,00
G50-3B5PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	176,00
G50-3B5LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	214,00
G50-3B5LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	214,00
G50-2B5JC	AC Röle	NO+NC	90-250VAC	214,00
M50 Fotosel - 12m. Karşılıklı, Ayarlı, Algılama: 12m.				
G50-3C12NC	NPN	NO+NC	10-30VDC	194,00
G50-3C12PC	PNP	NO+NC	10-30VDC	194,00
G50-3C12LA	DC 2Tel	NO	10-30VDC	232,00
G50-3C12LB	DC 2Tel	NC	10-30VDC	232,00
G50-2C12JC	AC Röle	NO+NC	90-250VAC	232,00

KONNEKTÖR

KOD	KABLO	LED	BAĞLANTI	AD./₺
M8 Düz				
CN8-3020-S	2m	Yok	3 Tel	28,00
CN8-3050-S	5m	Yok	3 Tel	44,00
CN8-4050-S	5m	Yok	4 Tel	48,00
CN8-4100-S	10m	Yok	4 Tel	76,00
M8 90°C				
CN8-3020-R	2m	Yok	3 Tel	28,00
CN8-3050-R	5m	Yok	3 Tel	44,00
CN8-4050-R	5m	Yok	4 Tel	48,00
CN8-4100-R	10m	Yok	4 Tel	76,00
M12 Düz				
CN12-3020-S	2m	Yok	3 Tel	48,00
CN12-3050-S	5m	Yok	3 Tel	44,00
CN12-3100-S	10m	Yok	3 Tel	64,00
CN12-4020-S	2m	Yok	4 Tel	32,00
CN12-4050-S	5m	Yok	4 Tel	48,00
CN12-4100-S	10m	Yok	4 Tel	76,00
M12 90°C 3 TEL				
CN12-3020-R	2m	Yok	3 Tel	28,00
CN12-3020-RN	2m	Led NPN	3 Tel	34,00
CN12-3020-RP	2m	Led PNP	3 Tel	34,00
CN12-3050-R	5m	Yok	3 Tel	44,00
CN12-3050-RN	5m	Led NPN	3 Tel	50,00
CN12-3050-RP	5m	Led PNP	3 Tel	50,00
M12 90°C 4 TEL				
CN12-4020-R	2m	Yok	4 Tel	32,00
CN12-4050-R	5m	Yok	4 Tel	48,00
CN12-4050-RN	5m	Led NPN	4 Tel	54,00
CN12-4050-RP	5m	Led PNP	4 Tel	54,00
CN12-4100-R	10m	Yok	4 Tel	76,00
CN12-4100-RN	10m	Led NPN	4 Tel	82,00
CN12-4100-RP	10m	Led PNP	4 Tel	82,00

REFLEKTÖR

KOD	BOYUT	AD./₺
TD-04065	40 x 65mm	30,00
TD-05162	51 x 62mm	37,00
TD-05575	55 x 75mm	42,00
TD-05781	57 x 81mm	42,00
TD-18040	180 x 40mm	54,00
TD-00040	Ø40mm	25,00
TD-00082	Ø82mm	30,00

Ø50 İNKREMENTAL ŞAFT ENKODER

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
Mil: Ø8mm, Giriş: 5-24VDC / Çıkış: A,B,Z Push-Pull		
RDS-50-08-0100	100 P/R	342,00
RDS-50-08-0360	360 P/R	342,00
RDS-50-08-0500	500 P/R	342,00
RDS-50-08-1024	1024 P/R	342,00

KAPLİN

KOD	MİL	GÖVDE	AD./₺
Plastik Kaplin			
RXC-11 166	6 x 6	Ø15 x 20	25,00
RXC-11 188	8 x 8	Ø19 x 23	25,00
Alüminyum Kaplin Lazer Kesim, Düz Kafa			
RXC-21 144	4 x 4	Ø15 x 20	156,00
RXC-21 166	6 x 6	Ø18 x 25	156,00
RXC-21 168	6 x 8	Ø20 x 25	156,00
RXC-21 169	6 x 10	Ø20 x 25	156,00
RXC-21 188	8 x 8	Ø20 x 25	156,00
RXC-21 190	8 x 10	Ø20 x 25	156,00
RXC-21 191	10 x 10	Ø20 x 25	156,00
RXC-21 192	10 x 12	Ø20 x 25	156,00
RXC-21 194	12 x 12	Ø20 x 25	156,00
Alüminyum Kaplin Lazer Kesim, Pens Kafa			
RXC-22 166	6 x 6	Ø24 x 25	168,00
RXC-22 188	8 x 8	Ø24 x 25	168,00
RXC-22 191	10 x 10	Ø24 x 25	168,00
Spiral Yaylı Kaplin, Yuvarlak Tel Yay			
RXC-31 155	5 x 5	Ø26 x 46	168,00
RXC-31 166	6 x 6	Ø26 x 46	168,00
RXC-31 188	8 x 8	Ø26 x 46	168,00
RXC-31 190	8 x 10	Ø26 x 46	168,00
RXC-31 191	10 x 10	Ø26 x 46	168,00
RXC-31 192	10 x 12	Ø26 x 46	168,00
Spiral Yaylı Kaplin, Kare Tel Yay			
RXC-22 166	6 x 6	Ø16 x 35	168,00
RXC-22 188	8 x 8	Ø16 x 35	168,00
Metal Körüklü Kaplin, Düz Kafa			
RXC-51 166	6 x 6	Ø22 x 32	168,00
RXC-51 188	8 x 8	Ø22 x 32	168,00
RXC-51 191	10 x 10	Ø22 x 32	168,00
Metal Körüklü Kaplin, Pens Kafa			
RXC-52 166	6 x 6	Ø22 x 32	168,00
RXC-52 188	8 x 8	Ø22 x 32	168,00
RXC-52 191	10 x 10	Ø22 x 32	168,00
Servo Alüminyum Kaplin			
RXC-61 166	6 x 6	Ø25 x 34	168,00
RXC-61 188	8 x 8	Ø25 x 34	168,00
RXC-61 191	10 x 10	Ø25 x 34	168,00
RXC-61 194	12 x 12	Ø25 x 34	168,00
RXC-61 196	18 x 18	Ø25 x 34	336,00
Elastik Haçlı Kaplin			
RXC-71 166	6 x 6	Ø18 x 30	168,00
RXC-71 188	8 x 8	Ø18 x 30	168,00

POTANSİYOMETRE VE DİAL

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
Ø22 Tek Tur Potansiyometre		
MPT-21 001	1 kOhm	44,00
MPT-21 002	2.2 kOhm	44,00
MPT-21 005	5 kOhm	44,00
MPT-21 010	10 kOhm	44,00
Ø22 Çok Tur Potansiyometre		
MPT-22 001	1 kOhm	116,00
MPT-22 002	2.2 kOhm	116,00
MPT-22 005	5 kOhm	116,00
MPT-22 010	10 kOhm	116,00
Tek Tur Potansiyometre, 2W		
MPT-11 001	1 kOhm	10,60
MPT-11 002	2.2 kOhm	10,60
MPT-11 005	5 kOhm	10,60
MPT-11 010	10 kOhm	10,60
MPT-11 020	20 kOhm	10,60
Çok Tur Potansiyometre, 2W		
MPT-42 001	1 kOhm	27,80
MPT-42 002	2.2 kOhm	27,80
MPT-42 005	5 kOhm	27,80
MPT-42 010	10 kOhm	27,80
MPT-42 020	20 kOhm	27,80
MPT-42 050	50 kOhm	27,80
MPT-42 100	100 kOhm	27,80
Ø43 Telli Potansiyometre, 25W, Tek Tur 270°, Boyut: Ø43mm		
MPT-52 005	50 Ohm	178,00
MPT-52 010	100 Ohm	178,00
MPT-52 015	150 Ohm	178,00
MPT-52 025	250 Ohm	178,00
MPT-52 050	500 Ohm	178,00
MPT-52 100	1000 Ohm	178,00
Ø64 Telli Potansiyometre, 50W, Tek Tur 270°, Boyut: Ø64mm		
MPT-55 010	100 Ohm	200,00
MPT-55 015	150 Ohm	200,00
MPT-55 025	250 Ohm	200,00
MPT-55 050	500 Ohm	200,00
MPT-55 100	1000 Ohm	200,00
MPT-55 250	2500 Ohm	200,00
Metal Dial		
MPT-82 201	Tek Tur Küçük Ø29mm	7,00
MPT-82 202	Tek Tur Büyük Ø36mm	8,20
MPT-82 220	Çok Tur Küçük Ø22mm	42,00
MPT-82 620	Çok Tur Büyük Ø46mm	72,00

SİREN VE BUZZER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
Ø30 Buzzer Tek Ton		
MSS-31 012	12-24VAC/DC	35,00
MSS-31 220	220VAC	35,00
Ø30 Buzzer Çift Ton		
MSS-32 012	12-24VAC/DC	38,00
MSS-32 220	220VAC	38,00
Ø30 Buzzer Plastik Gövde, Pano Montaj		
MSS-30 012	12VAC/DC	44,00
MSS-30 024	24VAC/DC	44,00
MSS-30 110	110VAC	44,00
MSS-30 220	220VAC	44,00
Ø65 Buzzer Plastik Gövde, Tabla Montaj		
MSS-65 012	12VAC/DC	52,00
MSS-65 024	24VAC/DC	52,00
MSS-65 110	110VAC	52,00
MSS-65 220	220VAC	52,00
Ø65 Buzzer Plastik Gövde, Pano Montaj		
MSS-66 012	12VAC/DC	52,00
MSS-66 024	24VAC/DC	52,00
MSS-66 110	110VAC	52,00
MSS-66 220	220VAC	52,00
Ø70 Elektronik Siren, Plastik Gövde		
MSS-74 012	12VDC	29,00
MSS-74 024	24VDC	29,00
MSS-74 110	110VAC	42,00
MSS-74 220	220VAC	42,00
Ø75 Motorlu Siren, Metal Gövde		
MSS-76 012	12VDC	46,00
MSS-76 024	24VDC	46,00
MSS-76 110	110VAC	46,00
MSS-76 220	220VAC	46,00
Ø130 Motorlu Siren, Metal Gövde		
MSS-99 012	12VDC	108,00
MSS-99 024	24VDC	108,00
MSS-99 110	110VAC	108,00
MSS-99 220	220VAC	108,00

Ø50 IŞIKLI KOLON

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Sabit Işıklı			
220V	24V		
MST-51 051	MST-51 071	Kırmızı	60,00
MST-51 052	MST-51 072	Kırmızı,Yeşil	90,00
MST-51 053	MST-51 073	Kırmızı,Yeşil,Sarı	120,00
MST-51 054	MST-51 074	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi	150,00
MST-51 055	MST-51 075	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi,Beyaz	180,00
Flaşörlü			
220V	24V		
MST-52 051	MST-52 071	Kırmızı	70,00
MST-52 052	MST-52 072	Kırmızı,Yeşil	108,00
MST-52 053	MST-52 073	Kırmızı,Yeşil,Sarı	146,00
MST-52 054	MST-52 074	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi	184,00
MST-52 055	MST-52 075	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi,Beyaz	222,00
Sabit Işıklı Buzzerli			
220V	24V		
MST-51 151	MST-51 171	Kırmızı	134,00
MST-51 152	MST-51 172	Kırmızı,Yeşil	164,00
MST-51 153	MST-51 173	Kırmızı,Yeşil,Sarı	194,00
MST-51 154	MST-51 174	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi	224,00
MST-51 155	MST-51 175	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi,Beyaz	254,00
Flaşörlü Buzzerli			
220V	24V		
MST-52 151	MST-52 171	Kırmızı	142,00
MST-52 152	MST-52 172	Kırmızı,Yeşil	180,00
MST-52 153	MST-52 173	Kırmızı,Yeşil,Sarı	218,00
MST-52 154	MST-52 174	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi	256,00
MST-52 155	MST-52 175	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi,Beyaz	294,00
Led Sabit Işıklı Buzzerli			
220V	24V		
MST-53 151	MST-53 171	Kırmızı	144,00
MST-53 152	MST-53 172	Kırmızı,Yeşil	186,00
MST-53 153	MST-53 173	Kırmızı,Yeşil,Sarı	228,00
MST-53 154	MST-53 174	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi	270,00
MST-53 155	MST-53 175	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi,Beyaz	312,00
Led Flaşörlü Buzzerli			
220V	24V		
MST-54 151	MST-54 171	Kırmızı	156,00
MST-54 152	MST-54 172	Kırmızı,Yeşil	206,00
MST-54 153	MST-54 173	Kırmızı,Yeşil,Sarı	256,00
MST-54 154	MST-54 174	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi	306,00
MST-54 155	MST-54 175	Kırmızı,Yeşil,Sarı,Mavi,Beyaz	356,00
Duvara Montaj Aparatı			
MST-59 001	Duvara Montaj Aparatı		✆

Standart ürün yüzey montaj ayağıyla satılır.

İKAZ LAMBASI

KOD	KOD	RENK	AD. / ₺
Ø80 Döner, Buzzerli			
220V	24V		
MRR-15 153	MRR-15 173	Yeşil	63,00
MRR-15 154	MRR-15 174	Kırmızı	63,00
MRR-15 155	MRR-15 175	Sarı	63,00
MRR-15 156	MRR-15 176	Mavi	63,00
Ø100 Döner, Buzzerli			
220V	24V		
MRR-25 153	MRR-25 173	Yeşil	81,00
MRR-25 154	MRR-25 174	Kırmızı	81,00
MRR-25 155	MRR-25 175	Sarı	81,00
MRR-25 156	MRR-25 176	Mavi	81,00
Ø100 Ledli Flaşör, Buzzerli			
220V	24V		
MRR-26 153	MRR-26 173	Yeşil	173,00
MRR-26 154	MRR-26 174	Kırmızı	173,00
MRR-26 155	MRR-26 175	Sarı	173,00
MRR-26 156	MRR-26 176	Mavi	173,00
Ø165 Döner, Buzzerli			
220V	24V		
MRR-35 153	MRR-35 173	Yeşil	300,00
MRR-35 154	MRR-35 174	Kırmızı	300,00
MRR-35 155	MRR-35 175	Sarı	300,00
MRR-35 156	MRR-35 176	Mavi	300,00

ROCKER ANAHTAR

KOD	AÇIK.	IŞIK	RENK	AD./₺
Dar Rocker Anahtar, Kontak:NO, 15A/250VAC Pin: 6.3x0.8mm				
MRC-50 101-4S	On-Off	2Pin-Işıksız	Kırmızı	1,60
MRC-50 101-3	On-Off	3Pin-Işıklı	Yeşil	1,80
MRC-50 101-4	On-Off	3Pin-Işıklı	Kırmızı	1,70
MRC-50 101-5	On-Off	3Pin-Işıklı	Sarı	1,70
Geniş Rocker Anahtar, Kontak:2NO, 15A/250VAC Pin: 6.3x0.8mm				
MRC-50 201-4S	On-Off	4Pin-Işıksız	Kırmızı	2,20
MRC-50 201-3	On-Off	4Pin-Işıklı	Yeşil	2,50
MRC-50 201-4	On-Off	4Pin-Işıklı	Kırmızı	2,30
MRC-50 201-5	On-Off	4Pin-Işıklı	Sarı	2,30
MRC-50 201-4	On-Off-On	6Pin-Işıklı	Kırmızı	3,00
İkili Rocker Anahtar, Kontak:NO+NO, 15A/250VAC Pin: 6.3x0.8mm				
MRC-52 201-4S	On-Off	4Pin-Işıksız	Kırmızı	2,90
MRC-52 201-3	On-Off	6Pin-Işıklı	Yeşil	3,30
MRC-52 201-4	On-Off	6Pin-Işıklı	Kırmızı	3,00
MRC-52 201-5	On-Off	6Pin-Işıklı	Sarı	3,00
Yuvarlak Rocker Anahtar, Kontak:NO, 15A/250VAC Pin: 4.8x0.8mm, Ø20mm				
MRC-60 101-4S	On-Off	2Pin-Işıksız	Kırmızı	1,60
MRC-60 101-3	On-Off	3Pin-Işıklı	Yeşil	1,80
MRC-60 101-4	On-Off	3Pin-Işıklı	Kırmızı	1,70
MRC-60 101-5	On-Off	3Pin-Işıklı	Sarı	1,70
MRC-60 101-2S	On-Off	3Pin-Işıklı	Siyah	1,60
MRC-60 101-2L	On-Off	3Pin-Işıklı	Siyah(Y.led)	1,70
Minyatür Rocker Anahtar, 6A/250VAC Pin: 4.8x0.8mm				
MRC-10 101	2 Pin	On-Off	Siyah	1,20
MRC-10 102	On-Off	On-Off	Siyah	1,40
MRC-10 103	On-Off	On-Off-On	Siyah	1,40

KÖPRÜ DİYOT

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
KBJ-6J	6A/600V	✆
MRB-21 135	35A/1000V	5,50
MRB-21 150	50A/1000V	9,70

PANO TERMOSTATI

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
10A/230VAC		
MFT-26 100	80ºC, Isıtma için	19,80
MFT-26 200	-10ºC, Soğutma için	19,80

SİGORTA

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
10x38mm gG / Silindirik		
MBF-11 001	500V - 1A	2,30
MBF-11 002	500V - 2A	2,30
MBF-11 004	500V - 4A	2,30
MBF-11 006	500V - 6A	2,30
MBF-11 008	500V - 8A	2,30
MBF-11 010	500V - 10A	2,30
MBF-11 012	500V - 12A	2,30
MBF-11 016	500V - 16A	2,30
MBF-11 020	500V - 20A	2,30
MBF-11 025	500V - 25A	2,30
MBF-11 032	500V - 32A	2,30
14x51mm gG / Silindirik		
MBF-12 002	500V - 2A	5,00
MBF-12 004	500V - 4A	5,00
MBF-12 006	500V - 6A	5,00
MBF-12 008	500V - 8A	5,00
MBF-12 010	500V - 10A	5,00
MBF-12 012	500V - 12A	5,00
MBF-12 016	500V - 16A	5,00
MBF-12 020	500V - 20A	5,00
MBF-12 025	500V - 25A	5,00
MBF-12 032	500V - 32A	5,00
MBF-12 040	500V - 40A	5,00
MBF-12 050	500V - 50A	5,00
22x58mm gG / Silindirik		
MBF-13 016	500V - 16A	10,90
MBF-13 020	500V - 20A	10,90
MBF-13 025	500V - 25A	10,90
MBF-13 032	500V - 32A	10,90
MBF-13 040	500V - 40A	10,90
MBF-13 050	500V - 50A	10,90
MBF-13 063	500V - 63A	10,90
MBF-13 080	500V - 80A	10,90
MBF-13 100	500V - 100A	10,90

HIZLI SİGORTA aR/gR 660V

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
10x38mm aR/gR		
MRF-11 001	1A	8,20
MRF-11 002	2A	8,20
MRF-11 004	4A	8,20
MRF-11 006	6A	8,20
MRF-11 008	8A	8,20
MRF-11 010	10A	8,20
MRF-11 012	12A	8,20
MRF-11 016	16A	8,20
MRF-11 020	20A	8,20
MRF-11 025	25A	8,20
MRF-11 032	32A	8,20
14x51mm aR/gR		
MRF-12 010	10A	24,80
MRF-12 012	12A	24,80
MRF-12 016	16A	24,80
MRF-12 020	20A	24,80
MRF-12 025	25A	24,80
MRF-12 032	32A	24,80
22x58mm gG / Silindirik		
MRF-13 020	20A	42,30
MRF-13 025	25A	42,30
MRF-13 032	32A	42,30
MRF-13 040	40A	42,30
MRF-13 050	50A	42,30
MRF-13 063	63A	42,30
MRF-13 080	80A	42,30
MRF-13 100	100A	42,30
NH00C aR/gR - Bıçaklı		
MRF-31 006	6A	77,60
MRF-31 010	10A	77,60
MRF-31 016	16A	77,60
MRF-31 020	20A	77,60
MRF-31 025	25A	77,60
MRF-31 035	35A	77,60
MRF-31 040	40A	77,60
NH00 aR/gR - Bıçaklı		
MRF-32 063	63A	77,60
MRF-32 080	80A	77,60
MRF-32 100	100A	77,60
MRF-32 125	125A	77,60
NH1 aR/gR - Bıçaklı		
MRF-35 063	63A	153,00
MRF-35 080	80A	153,00
MRF-35 100	100A	153,00
MRF-35 125	125A	153,00
MRF-35 160	160A	153,00
MRF-35 200	200A	153,00
MRF-35 250	250A	153,00

HIZLI SİGORTA aR/gR 660V

KOD	AÇIKLAMA	AD./₺
NH2 aR/gR - Bıçaklı		
MRF-36 080	80A	222,00
MRF-36 100	100A	222,00
MRF-36 125	125A	222,00
MRF-36 160	160A	222,00
MRF-36 200	200A	222,00
MRF-36 250	250A	222,00
MRF-36 280	280A	222,00
MRF-36 315	315A	222,00
MRF-36 355	355A	222,00
MRF-36 400	400A	222,00
NH3 aR/gR - Bıçaklı		
MRF-37 250	250A	328,00
MRF-37 315	315A	328,00
MRF-37 355	355A	328,00
MRF-37 400	400A	328,00
MRF-37 450	450A	328,00
MRF-37 500	500A	328,00
MRF-37 630	630A	328,00
NH00C aR/gR - Yüzey Montaj		
MRF-33 006	6A	77,60
MRF-33 010	10A	77,60
MRF-33 016	16A	77,60
MRF-33 020	20A	77,60
MRF-33 025	25A	77,60
MRF-33 035	35A	77,60
MRF-33 040	40A	77,60
MRF-33 050	50A	77,60
NH00 aR/gR - Yüzey Montaj		
MRF-34 063	63A	77,60
MRF-34 080	80A	77,60
MRF-34 100	100A	77,60
MRF-34 125	125A	77,60
Silindirik L:57mm aR/gR Yüzey Montaj		
MRF-41 025	25A	74,00
MRF-41 032	32A	74,00
MRF-41 035	35A	74,00
MRF-41 050	50A	74,00
MRF-41 063	63A	74,00
MRF-41 075	75A	74,00
Silindirik L:57mm aR/gR Yüzey Montaj		
MRF-42 025	25A	82,00
MRF-42 032	32A	82,00
MRF-42 035	35A	82,00
MRF-42 040	40A	82,00
MRF-42 045	45A	82,00
MRF-42 050	50A	82,00
MRF-42 056	56A	82,00
MRF-42 063	63A	82,00
MRF-42 071	71A	82,00

NEOZED BUŞON

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF201102-16	Do 1 Size 2-4-6-10-16 A 400V	6,60
DF201120-63	Do 2 Size 20-25-35-50-63 400V	7,80

SİGORTA YUVALARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 485001	PM F, 8 x 31 1P	25,00
DF 485101	PM F, 10 x 38 1P	16,00
DF 485104	PM F, 10 x 38 2P	35,00
DF 485105	PM F, 10 x 38 3P	52,00
DF 485201	PM 1, 14 x 51 1P	36,00
DF 485204	PM 1, 14 x 51 2P	80,00
DF 485205	PM 1, 14 x 51 3P	112,00
DF 485207	PM1, 14 x 51 4P	156,00
DF 485301	PM 2, 22 x 58 1P	60,00
DF 485304	PM 2, 22 x 58 2P	124,00
DF 485305	PM 2, 22 x 58 3P	184,00
DF 485307	PM 2, 22 x 58 4P	260,00
DF 485208	14 x 51 Ledli	76,00
DF 485308	22 x 58 Ledli	130,00
DF 485150	PM F 10 x 38, 1P 1000 VDC	24,00
DF 485250	PM X 14 x 51, 1P 1000 VDC	56,00

HIZLI SİGORTALAR

10 x 38

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 492001	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 1A	17,00
DF 492002	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 2A	17,00
DF 492002	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 3A	17,00
DF 492003	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 4A	17,00
DF 492004	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 6A	17,00
DF 492005	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 8A	17,00
DF 492006	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 10A	17,00
DF 492007	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 12A	17,00
DF 492008	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 16A	17,00
DF 492009	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 20A	17,00
DF 492010	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 25A	17,00
DF 492011	H. Sigorta 10 x 38, 600V, 32A	17,00

HIZLI SİGORTALAR

14 x 51

22 x 58

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 491200	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 1A	27,00
DF 491205	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 2A	27,00
DF 491210	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 3A	27,00
DF 492014	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 4A	27,00
DF 492015	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 6A	27,00
DF 492017	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 10A	27,00
DF 492018	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 12A	27,00
DF 492019	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 16A	27,00
DF 492020	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 20A	27,00
DF 492021	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 25A	27,00
DF 492022	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 32A	27,00
DF 492023	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 40A	27,00
DF 492024	H. Sigorta 14 x 51, 660V, 50A	27,00

10 x 38, 1000 V DC SOLAR SİGORTA BUŞONU

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 491601-635	10 x 38 1000 V DC 1-20 A	24,00
DF 491901-945	10 x 38 600 V DC 1-32 A	22,00
DF 491650	14 x 51 1000 V DC, 25 A	56,00
DF 491655	14 x 51 1000 V DC, 32 A	56,00
DF 480033	S. Yu. PM F 10 x 38 1P	24,00
DF 485250	S. Yu. PM X 14 x 51 1P	56,00

NORMAL BUŞON (500 V)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 101002-25	DI, 2-4-6-10-16-20-25A, 50kE, E16	7,20
DF 101102-25	DII, 2-4-6-10-16-20-25A, 50kE, E27	4,80
DF 101135-63	DIII, 35-50-63A, 50kE, E33	7,20

PORSELEN SİGORTALAR

8 x 31 gG

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 420500	Porselen Sigorta 8 x 31 0.5A	3,60
DF 420501	Porselen Sigorta 8 x 31 1A	3,60
DF 420502	Porselen Sigorta 8 x 31 2A	3,60
DF 420504	Porselen Sigorta 8 x 31 4A	3,60
DF 420506	Porselen Sigorta 8 x 31 6A	3,60
DF 420508	Porselen Sigorta 8 x 31 8A	3,60
DF 420510	Porselen Sigorta 8 x 31 10A	3,60
DF 420512	Porselen Sigorta 8 x 31 12A	3,60
DF 420516	Porselen Sigorta 8 x 31 16 A	3,60
DF 420520	Porselen Sigorta 8 x 31 20A	3,60

PORSELEN SİGORTALAR

10 x 38 gG

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 420000	Porselen Sigorta 10.3x38 0.5A	3,00
DF 420001	Porselen Sigorta 10.3x38 1A	3,00
DF 420002	Porselen Sigorta 10.3x38 2A	3,00
DF 420004	Porselen Sigorta 10.3x38 4A	3,00
DF 420006	Porselen Sigorta 10.3x38 6A	3,00
DF 420008	Porselen Sigorta 10.3x38 8A	3,00
DF 420010	Porselen Sigorta 10.3x38 10A	3,00
DF 420012	Porselen Sigorta 10.3x38 12A	3,00
DF 420016	Porselen Sigorta 10.3x38 16A	3,00
DF 420020	Porselen Sigorta 10.3x38 20A	3,00
DF 420025	Porselen Sigorta 10.3x38 25A	3,00
DF 420032	Porselen Sigorta 10.3x38 32A	3,00

PORSELEN SİGORTALAR

14 x 51 gG

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 421001	Porselen Sigorta 14.3x51 1A	9,60
DF 421002	Porselen Sigorta 14.3x51 2A	6,40
DF 421004	Porselen Sigorta 14.3x51 4A	6,40
DF 421006	Porselen Sigorta 14.3x51 6A	6,40
DF 421008	Porselen Sigorta 14.3x51 8A	6,40
DF 421010	Porselen Sigorta 14.3x51 10A	6,40
DF 421012	Porselen Sigorta 14.3x51 12A	6,40
DF 421016	Porselen Sigorta 14.3x51 16A	6,40
DF 421020	Porselen Sigorta 14.3x51 20A	6,40
DF 421025	Porselen Sigorta 14.3x51 25A	6,40
DF 421032	Porselen Sigorta 14.3x51 32A	6,40
DF 421040	Porselen Sigorta 14.3x51 40A	6,40
DF 421050	Porselen Sigorta 14.3x51 50A	6,40

PORSELEN SİGORTALAR

22 x 58 gH

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 422002	Porselen Sigorta 14.3x51 2A	16,00
DF 422004	Porselen Sigorta 14.3x51 4A	16,00
DF 422006	Porselen Sigorta 14.3x51 6A	16,00
DF 422008	Porselen Sigorta 14.3x51 8A	16,00
DF 422010	Porselen Sigorta 14.3x51 10A	14,00
DF 422012	Porselen Sigorta 14.3x51 12A	14,00
DF 422016	Porselen Sigorta 14.3x51 16A	14,00
DF 422020	Porselen Sigorta 14.3x51 20A	14,00
DF 422025	Porselen Sigorta 14.3x51 25A	14,00
DF 422032	Porselen Sigorta 14.3x51 32A	14,00
DF 422040	Porselen Sigorta 14.3x51 40A	14,00
DF 422050	Porselen Sigorta 14.3x51 50A	14,00
DF 422063	Porselen Sigorta 14.3x51 63A	14,00
DF 422080	Porselen Sigorta 14.3x51 80A	14,00
DF 422000	Porselen Sigorta 14.3x51 100A	14,00
DF 422015	Porselen Sigorta 14.3x51 125A	14,00

NH SİGORTALAR

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 381010	NHC00 500 V 10 A NH00	18,00
DF 381025	NHC00 500 V 16 A NH00	18,00
DF 381030	NHC00 500 V 25 A NH00	18,00
DF 381035	NH C00 500 V 32 A NH00	18,00
DF 381040	NH C00 500 V 35 A NH00	16,00
DF 381045	NH C00 500 V 40 A NH00	16,00
DF 381050	NH C00 500 V 50 A NH00	16,00
DF 381055	NH C00 500 V 63 A NH00	16,00
DF 381060	NH C00 500 V 80 A NH00	16,00
DF 381065	NH C00 500 V 100 A NH00	16,00
DF 381070	NH 00 500 V 125 A NH00	24,00
DF 381075	NH 00 500 V 160 A NH00	24,00
DF 381230	NH C1 500 V 50 A NH1	48,00
DF 381235	NH C1 500 V 63 A NH1	48,00
DF 381240	NH C1 500 V 80 A NH1	48,00
DF 381245	NH C1 500 V 10 0A NH1	48,00
DF 381250	NH C1 500 V 125 A NH1	48,00
DF 381255	NH C1 500 V 160 A NH1	48,00
DF 381260	NH 1 500 V 200 A NH1	60,00
DF 381270	NH 1 500 V 250 A NH1	60,00
DF 381350	NH C2 500 V 200 A NH2	76,00
DF 381360	NH 2 500 V 315 A NH2	76,00
DF 381380	NH 2 500 V 400A NH2	76,00
DF 381390	NH 2 500 V 500A NH2	✆

NH ALTLIK

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
DF 354250	NH 1 Altlık CR 250A	✆
DF 354100	NH 00 Altlık 160A Polyester	
DF 354400	NH 2 Altlık 400A Polyester	
DF 353102	NH 00 3'lü, 160A Poly. (Kapaksız)	
DF 334717	NH 00 3'lü, 160A Poly. (Kapaklı)	
DF 340001	NH 00-4 Ellik	
DF 335025	NH 00 Devre Kesici 3P (Vidalı)	

YATAY TİP YÜK KESİCİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MBF-94 160	160A NH00, Yatay Tip Yük Kesici	**109,00**
MBF-94 250	250A NH1, Yatay Tip Yük Kesici	**193,00**
MBF-94 400	400A NH2. Yatay Tip Yük Kesici	**256,00**
MBF-94 600	600A NH3.Yatay Tip Yük Kesici	**369,00**

OTOMAT TİPİ SİGORTA YUVASI

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
MBF-91 001	1 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 10 x 38 mm	**9,40**
MBF-91 002	2 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 10 x 38 mm	**18,80**
MBF-91 003	3 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 10 x 38 mm	**28,20**
MBF-92 001	1 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 14 x 51 mm	**25,00**
MBF-92 002	2 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 14 x 51 mm	**50,00**
MBF-92 003	3 Kutup,Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 14 x 51 mm	**75,00**
MBF-93 001	1 Kutup,Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 22 x 58 mm	**62,00**
MBF-93 002	2 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 22 x 58 mm	**124,00**
MBF-93 003	3 Kutup, Otomat Tipi Sigorta Yuvası, 22 x 58 mm	**186,00**

PANO AYDINLATMA İÇİN LEDLİ BANT ARMATÜR

Pcb Klemensli,Aç-Kapa Anahtarlı, Mıknatıslı

KOD	WATT	UZUNLUK	FLORESAN AMPUL EŞDEĞERİ	NORMAL AMPUL EŞDEĞERİ	IŞIK AKISI	AD. / ₺
EPL-25034	**3 W**	20 cm	6 W	30 W	270 lm	**30,00**
EPL-25064	**6 W**	30 cm	12 W	54 W	540 lm	**35,00**
EPL-25094	**9 W**	40 cm	18 W	81 W	810 lm	**41,00**
EPL-25124	**12 W**	45 cm	24 W	108 W	1080 lm	**47,00**
EPL-25154	**15 W**	55 cm	30 W	135 W	1350 lm	**53,00**
EPL-25184	**18 W**	60 cm	36 W	162 W	1620 lm	**60,00**
EPL-25364	**36 W**	120 cm	72 W	324 W	3240 lm	**108,00**

LEDLİ BANT ARMATÜR

120 cm Kablo Çıkışlı

KOD	WATT	UZUNLUK	FLORESAN AMPUL EŞDEĞERİ	NORMAL AMPUL EŞDEĞERİ	IŞIK AKISI	AD. / ₺
EPL-15034	**3 W**	20 cm	6 W	30 W	270 lm	**24,00**
EPL-15064	**6 W**	30 cm	12 W	54 W	540 lm	**29,00**
EPL-15094	**9 W**	40 cm	18 W	81 W	810 lm	**35,00**
EPL-15124	**12 W**	45 cm	24 W	108 W	1080 lm	**41,00**
EPL-15154	**15 W**	55 cm	30 W	135 W	1350 lm	**47,00**
EPL-15184	**18 W**	60 cm	36 W	162 W	1620 lm	**54,00**
EPL-15364	**36 W**	120 cm	72 W	324 W	3240 lm	**102,00**

HAZIR TESİSAT LEDLİ BANT ARMATÜR

Asansör Kuyu Aydınlatması İçin

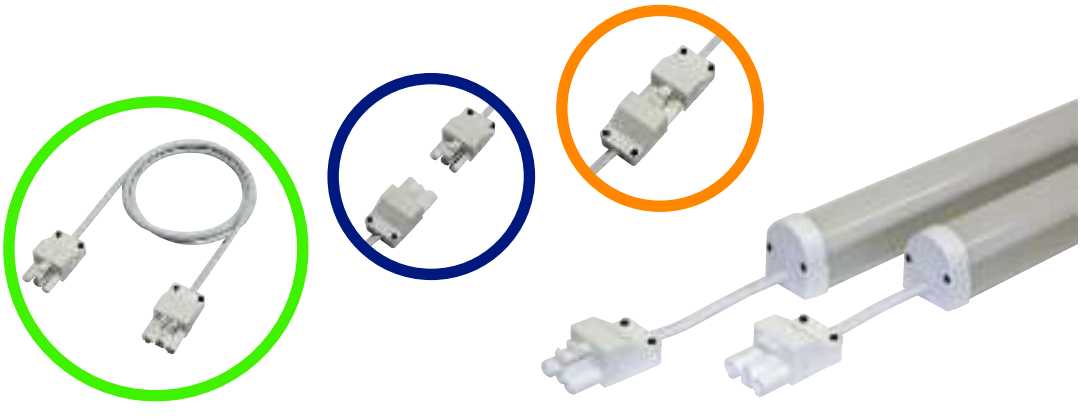
KOD	WATT	UZUNLUK	FLORESAN AMPUL EŞDEĞERİ	NORMAL AMPUL EŞDEĞERİ	IŞIK AKISI	AD. / ₺
EPL-35034	**3 W**	20 cm	6 W	30 W	270 lm	**30,00**
EPL-35064	**6 W**	30 cm	12 W	54 W	540 lm	**35,00**
EPL-35094	**9 W**	40 cm	18 W	81 W	810 lm	**41,00**
EPL-35124	**12 W**	45 cm	24 W	108 W	1080 lm	**47,00**
EPL-35154	**15 W**	55 cm	30 W	135 W	1350 lm	**53,00**
EPL-35184	**18 W**	60 cm	36 W	162 W	1620 lm	**60,00**
EPL-35364	**36 W**	120 cm	72 W	324 W	3240 lm	**108,00**

Asansör kuyu aydınlatması için tasarlanmıştır. Armatürlerin her iki ucunda soket bulunmaktadır. İki ucu soketli ara kablo ile armatürden armatüre atlanarak montaj yapılır.

Ara Kablo

EK-03: 3 m: **12,00 TL**

EK-05: 5 m: **16,00 TL**



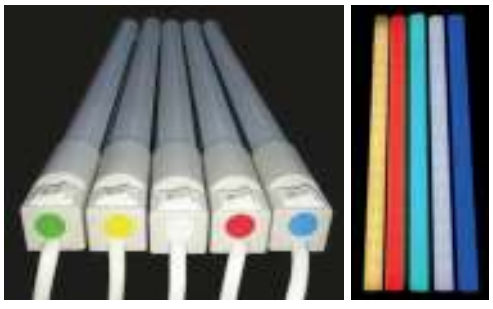
BALIK SIRTI LEDLİ BANT ARMATÜR

Genel İç Mekan, Kabin, Makina Dairesi, Kuyu Dibi Aydınlatması İçin

KOD	WATT	UZUNLUK	IŞIK AKISI	AD. / ₺
EPF-15184	**18 W**	60 cm	1620 lm	**46,00**
EPF-15364	**36 W**	120 cm	3240 lm	**80,00**

PANO İÇİ LED AYDINLATMA

- Alüminyum Gövde
- Plastik Geçme Ayaklarla Kolay Montaj
- Değişken Ölçülerde ve Voltajlarda Üretim İmkanı
- Aydınlatma Led Tipi ve Farklı Renk Seçenekleri
  (Beyaz, Günışığı, Kırmızı, Yeşil, Mavi)



220 / 12 Volt Led Aydınlatma

KOD	ÜRÜN TANIMI	VOLT	BOY ÖLÇÜSÜ	YÜKSEKLİK ÖLÇÜSÜ	KOLİ ADEDİ	AD. / ₺
İR-22025	25 cm Led Pano Aydınlatması	220 Volt	250	23	50	45,00 TL
İR-22035	35 cm Led Pano Aydınlatması	220 Volt	350	23	50	50,00 TL
İR-22045	45 cm Led Pano Aydınlatması	220 Volt	450	23	50	65,00 TL
İR-22055	55 cm Led Pano Aydınlatması	220 Volt	550	23	50	75,00 TL
İR-22060	60 cm Led Pano Aydınlatması	220 Volt	600	23	50	90,00 TL

Voltaj : 110/220 V AC	**Güç** : 5 W	**IP** : 20
Frekans: 50/60 Hz.	**Renk** : Beyaz	

12 Volt Led Aydınlatma

KOD	ÜRÜN TANIMI	VOLT	BOY ÖLÇÜSÜ	YÜKSEKLİK ÖLÇÜSÜ	KOLİ ADEDİ	AD. / ₺
İR-12025	25 cm Led Pano Aydınlatması	12 Volt	250	23	50	40,00 TL
İR-12035	35 cm Led Pano Aydınlatması	12 Volt	350	23	50	45,00 TL
İR-12045	45 cm Led Pano Aydınlatması	12 Volt	450	23	50	60,00 TL
İR-12055	55 cm Led Pano Aydınlatması	12 Volt	550	23	50	70,00 TL
İR-12065	65 cm Led Pano Aydınlatması	12 Volt	650	23	50	85,00 TL

Voltaj : 12 V AC	**Renk** : Beyaz
Güç : 4 W	**IP** : 20

24 Volt Led Aydınlatma

KOD	ÜRÜN TANIMI	VOLT	BOY ÖLÇÜSÜ	YÜKSEKLİK ÖLÇÜSÜ	KOLİ ADEDİ	AD. / ₺
İR-24025	25 cm Led Pano Aydınlatması	24 Volt	250	23	50	40,00 TL
İR-24035	35 cm Led Pano Aydınlatması	24 Volt	350	23	50	45,00 TL
İR-24045	45 cm Led Pano Aydınlatması	24 Volt	450	23	50	60,00 TL
İR-24055	55 cm Led Pano Aydınlatması	24 Volt	550	23	50	70,00 TL
İR-24065	65 cm Led Pano Aydınlatması	24 Volt	650	23	50	85,00 TL

Voltaj : 24 V AC	**Renk** : Beyaz
Güç : 4 W	**IP** : 20

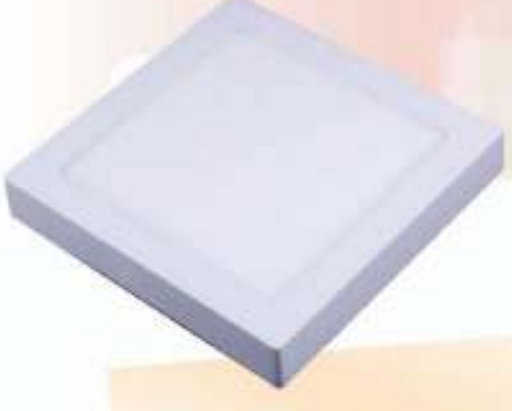
MAXLED

FİYAT SORUNUZ

SIVA ALTI YUVARLAK LED PANEL

SIVA ÜSTÜ YUVARLAK LED PANEL

SIVA ÜSTÜ KARE LED PANEL



SIVA ALTI KARE LED PANEL

SIVA ALTI COB LED SPOTLAR

YATAY BANT ARMATÜR

FİYAT
SORUNUZ

MAXLED

SMD LED PROJEKTÖR

LED RAY SPOTLAR

COB LED ANKASTRE ARMATÜRLERİ

WALLWASHER DUVAR BOYAMA

MODÜL LED

LED TRAFOLARI ve LED PANEY APARATLARI

ASG

Ø22 mm SİNYAL LAMBASI LED

KOD	AÇIKLAMA	RENK	AD. / ₺	K. AD.
220 VAC				
ASG-AD22-42220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	Kırmızı	**3,20**	10
ASG-AD22-31220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	Yeşil	**3,20**	10
ASG-AD22-51220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	Sarı	**3,20**	10
ASG-AD22-61220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	Mavi	**3,90**	10
ASG-AD22-11220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	Beyaz	**3,90**	10
24 VDC				
ASG-AD22-3124	Ø 22 mm, LED, 24 V DC	Yeşil	**3,40**	10
ASG-AD22-4224	Ø 22 mm, LED, 24 V DC	Kırmızı	**3,40**	10
ASG-AD22-5124	Ø 22 mm, LED, 24 V DC	Sarı	**3,40**	10

Ø 22 mm VOLTMETRELİ SİNYAL LAMBASI LED

KOD	AÇIKLAMA	ÇALIŞMA ARALIĞI	RENK	AD. / ₺	K. AD.
AD22VM-42220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	50-500 VAC	Kırmızı	**18,50**	10
AD22VM-31220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	50-500 VAC	Yeşil	**18,50**	10
AD22VM-51220	Ø 22 mm, LED, 220 VAC	50-500 VAC	Sarı	**18,50**	10

Ø 10 mm SİNYAL LAMBASI LED 220V

KOD	AÇIKLAMA	RENK	AD. / ₺	K. AD.
AD10-31220	Ø 10 mm, LED, 220 VAC	Kırmızı	**1,90**	10
AD10-42220	Ø 10 mm, LED, 220 VAC	Yeşil	**1,90**	10
AD10-51220	Ø 10 mm, LED, 220 VAC	Sarı	**1,90**	10

Ø 22 mm SİNYAL LAMBASI LED (BUTON TİPİ)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
AD22-EW5112 (Sarı Renk)	Ø 22 mm, BA9S LED, 12 V DC	**14,00**	10

İKAZ LAMBASI v110 dB (Montaj Ayaklı)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
1082J-L (Kırmızı Renk)	Sesli Led Flaşör İkazlı 24 VDC	**90,00**	10

BUZZERLER (Ø 22 mm LED'li Buzzer 90 dB)

KOD	RENK	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
AD22-220SM/R	●	Ø 22 mm Sesli-Led Flaşör İkazlı 220 V AC	**11,00**	10
AD22-24SM/R	●	Ø 22 mm Sesli-Led Flaşör İkazlı 24 V AC-DC	**11,00**	10

SİRENLER

KOD	RENK	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD
Ø 50 mm Siren (120 dB)				
PS-101,12-24 V	●	Siren 12 - 24 V AC/DC Plastik Gövde	**18,00**	1
PS-101, 220 V	●	Siren 220V AC Plastik Gövde	**20,00**	1
ES-220, 12 V	●	Siren 12V DC Plastik Gövde	**20,00**	1
Ø 75 mm Motorlu Siren (110 dB)				
MS-190	●	Motorlu Siren 220 V AC Metal Gövde	**45,00**	1

LAY5 SERİSİ (Ø22 mm Butonlar)

YAYLI BUTON 3A / 240 V AC, IP 44

PLASTİK BUTON SERİSİ

KOD	RENK	AÇIKLAMA	KONTAK	AD./₺	K. AD.
LAY5-EA31		Start Buton	NO	4,60	20
LAY5-EA42		Stop Buton	NC	4,60	20
LAY5-EA51		Start Buton	NO	4,60	20
LAY5-EA21		Start Buton	NO	4,60	20
LAY5-EA51 ALARM		Start Buton	NO	4,80	20
LAY5-EA21 IŞIK		Start Buton	NO	4,80	20
LAY5-EA3341		Start Buton	NO	4,80	20
LAY5-EA3351		Start Buton	NO	4,80	20
LAY5-EA6361		Start Ortak Buton	NO	4,90	20
LAY5-EL8325		Start Stop İkiz Buton	NO+NC	9,20	20
LAY5-EL3371		Start İkiz Buton Oklu	NO+NO	9,80	20

METAL BUTON SERİSİ

KOD	RENK	AÇIKLAMA	KONTAK	AD./₺	K. AD.
LAY5-BA31		Start Buton	NO	6,00	20
LAY5-BA42		Stop Buton	NC	6,00	20
LAY5-BA51		Start Buton	NO	6,00	20
LAY5-BA21		Start Buton	NO	6,00	20
LAY5-BA51 ALARM		Start Buton	NO	6,20	20
LAY5-BA21 IŞIK		Start Buton	NO	6,20	20
LAY5-BA3341		Start Buton	NO	6,20	20
LAY5-BA3351		Start Buton	NO	6,20	20
LAY5-BA6361		Start Ortak Buton	NO	6,30	20
LAY5-BL3371		Start İkiz Buton Oklu	NO+NO	12,80	20

LAY5 SERİSİ (Ø22 mm Butonlar)

PLASTİK BUTON SERİSİ

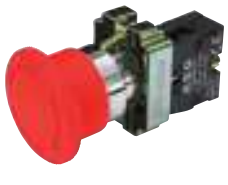
MANTAR BUTON 3A / 240 V AC, IP 44

KOD	AÇIKLAMA	KONTAK	AD./₺	K. AD.
LAY5-ES542	Acil Stop Buton Kırmızı	NC	6,90	20

MANDAL BUTON 3A / 240 V AC, IP 44

KOD	AÇIKLAMA	KONTAK	AD./₺	K. AD.
LAY5-EJ21	Mandal Buton Uzun 0-1	NO	5,60	20
LAY5-ED21	Mandal Buton Kısa 0-1	NO	5,60	20
LAY5-ED33	Mandal Buton Kısa 1-0-2	2 NO	8,20	20

METAL BUTON SERİSİ



MANTAR BUTON 3A / 240 V AC, IP 44

KOD	AÇIKLAMA	KONTAK	AD./₺	K. AD.
LAY5-BS542	Acil Stop Buton Kırmızı	NC	8,50	20

MANDAL BUTON 3A / 240 V AC, IP 44

KOD	AÇIKLAMA	KONTAK	AD./₺	K. AD.
LAY5-BJ21	Mandal Buton Uzun 0-1	NO	6,80	20
LAY5-BD21	Mandal Buton Kısa 0-1	NO	6,80	20
LAY5-BD33	Mandal Buton Kısa 1-0-2	2 NO	9,40	20

LAY5 SERİSİ (Ø22 mm Butonlar)

YEDEK KONTAK 3A / 240 V AC, IP 44

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-BE101	Kontak Bloğu NO	**2,40**	150
LAY5-BE102	Kontak Bloğu NC	**2,40**	150

ANAHTARLI BUTON 3A / 240 V AC, IP 44

KOD	AÇIKLAMA	KONTAK	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-BG21	Anahtarlı Buton 0-1	NO	**13,30**	20
LAY5-BG73	Anahtarlı Buton 1-0-2 Sağa-Sola Kayıcı	2NO	**16,70**	20

LAY5 SERİSİ 4'LÜ KUMANDA KUTUSU (Asansörler İçin)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-EJ140 Pastik Butonlu Mıknatıs Tabanlı	ES542 Stop (NC Kontak), Stop Buton Muhafazası, EA3341 Start Buton Siyah oklu (NO Kontak), EA3351 Start Buton Beyaz oklu (NO Kontak), EJ25 0-1 Mandal Buton (NO+NC Kontak), PG 13.5 kablo rekor, serigraf (İngilizce - Türkçe) yazı, Mandal Buton Muhafazası, Mıknatıs Tabanlı	**41,00**	30
LAY5-BJ141 Metal Butonlu Mıknatıs Tabanlı	BS542 Stop (NC Kontak), Stop Buton Muhafazası, BA3341 Start Buton Siyah oklu (NO Kontak), BA3351 Start Buton Beyaz oklu (NO Kontak), BJ25 0-1 Mandal Buton (NO+NC Kontak), PG 13.5 kablo rekor, serigraf (İngilizce - Türkçe) yazı, Mandal Buton Muhafazası, Mıknatıs Tabanlı	**46,00**	30

LAY5 SERİSİ 5'Lİ KUMANDA KUTUSU (Asansörler İçin)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-EJ151 Pastik Butonlu Mıknatıs Tabanlı	ES542 Stop (NC Kontak), Stop Buton Muhafazası, EA3341 Start Buton Siyah oklu (NO Kontak), EA6361 Start Ortak Buton Beyaz oklu (NO Kontak),EA3351 Start Buton Beyaz oklu (NO Kontak), EJ25 0-1 Mandal Buton (NO+NC Kontak), PG 13.5 kablo rekor, serigraf (İngilizce - Türkçe) yazı, Mandal Buton Muhafazası, Mıknatıs Tabanlı	**47,00**	30
LAY5-BJ151 Metal Butonlu Mıknatıs Tabanlı	BS542 Stop (NC Kontak), Stop Buton Muhafazası, BA3341 Start Buton Siyah oklu (NO Kontak), BA6361 Start Ortak Buton Beyaz oklu (NO Kontak), BA3351 Start Buton Beyaz oklu (NO Kontak), BJ25 0-1 Mandal Buton (NO+NC Kontak), PG 13.5 kablo rekor, serigraf (İngilizce - Türkçe) yazı, Mandal Buton Muhafazası, Mıknatıs Tabanlı	**55,00**	30

LAY5 SERİSİ 6'LI KUMANDA KUTUSU (Asansörler İçin)

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-EJ1451 Pastik Butonlu Mıknatıs Tabanlı	ES542 Stop (NC Kontak), Stop Buton Muhafazası, EA51 Start Alarm Buton (NO Kontak), EL3371 İkiz Start Oklu Buton (Siyah Oklu, NO Kontak + Beyaz Oklu, NO Kontak), EA6361 Start Ortak Buton Beyaz oklu (NO Kontak), EJ25 0-1 Mandal Buton (NO+NC Kontak), PG 13.5 Kablo Rakor, Serigraf (İngilizce - Türkçe) Yazı, Mandal Buton Muhafazası, Mıknatıs Tabanlı	**52,00**	30
ES542W	ES542 Stop Butonu, ES542W Pencereli Stop Butonu Olarak İstenirse	**55,00**	30
LAY5-BJ1451 Metal Butonlu Mıknatıs Tabanlı	BS542 Stop (NC Kontak), Stop Buton Muhafazası, BA51 Start Alarm Buton (NO Kontak), BL3371 İkiz Start Oklu Buton (Siyah Oklu, NO Kontak + Beyaz Oklu, NO Kontak), BA6361 Start Ortak Buton Beyaz oklu (NO Kontak), BJ25 0-1 Mandal Buton (NO+NC Kontak), PG 13.5 Kablo Rakor, Serigraf (İngilizce - Türkçe) Yazı, Mandal Buton Muhafazası, Mıknatıs Tabanlı	**60,00**	30

LAY5 SERİSİ TEKLİ KUMANDA KUTUSU (EN 81-20 ASANSÖR KUYUSU KUTULARI)

J174H29

J174H29P

JHEA51

JH24SM/R

JHEA21

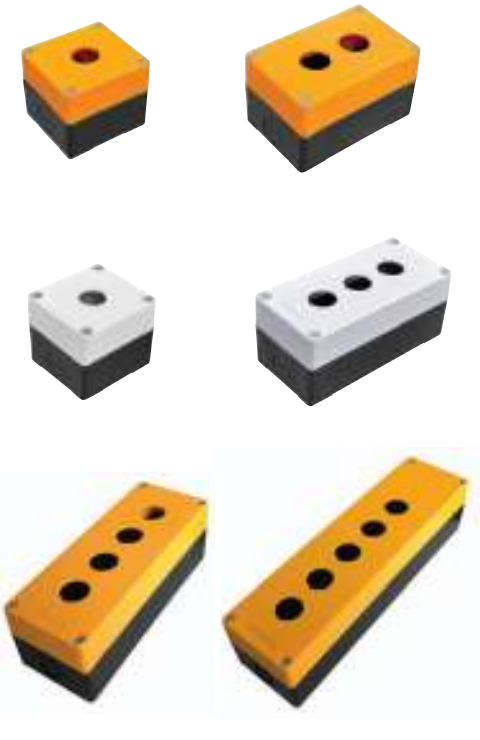
JHBG73

KOD	AÇIKLAMA	KONTAK	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-J174H29	Emergency stop etiketli	NC	13,00	100
LAY5-J174H29P	Emergency stop muhafazalı	NC	14,00	100
LAY5-JHEA51	1'li boş kutuya monte alarm butonu	NO	11,00	100
LAY5-JH24SM/R	1'li boş kutuya monte 24 VDC Bypass buzzer	-	17,00	100
LAY5-JHEA21	1'li boş kutuya monte kuyu aydınlatma butonu	NO	11,00	100
LAY5-JHBG73	1'li boş kutuya monte kuyu dışından revizyon reset anahtarı	NO	23,00	100

LAY5-BX SERİSİ BOŞ KUTULAR

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-JBX1	1'li Sarı Siyah Boş Kutu	5,70	100
LAY5-BX1	1'li Beyaz Siyah Boş Kutu	5,70	100
LAY5-BX2	2'li Beyaz Siyah Boş Kutu	8,40	100
LAY5-BX3	3'lü Beyaz Siyah Boş Kutu	11,00	100
LAY5-JBX1P	1'li Sarı Siyah Boş Kutu Muhafazalı	7,00	100

LAY5-HBX SERİSİ BOŞ KUTULAR (YÜKSEK TİP)



KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LAY5-HBX1	1'li Beyaz Siyah Boş Kutu	5,20	100
LAY5-HBX2	2'li Beyaz Siyah Boş Kutu	7,00	100
LAY5-HBX3	3'lü Beyaz Siyah Boş Kutu	9,20	75
LAY5-HBX4	4'lü Beyaz Siyah Boş Kutu	11,00	50
LAY5-JHBX1	1'li Sarı Siyah Boş Kutu	5,20	100
LAY5-JHBX2	2'li Sarı Siyah Boş Kutu	7,00	100
LAY5-JHBX3	3'lü Sarı Siyah Boş Kutu	9,20	75
LAY5-JHBX4	4'lü Sarı Siyah Boş Kutu	11,00	50
LAY5-JHBX5	5'li Sarı Siyah Boş Kutu	15,00	50
LAY5-JHBX6	6'lı Sarı Siyah Boş Kutu	16,00	50

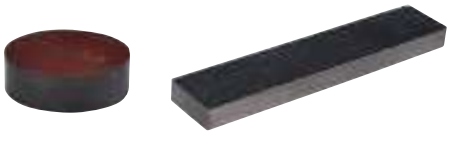
LİMİT SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
CLS-191	Ø 50 mm Makara, Ayarlanabilir (Her Yöne) Metal Kol, Plastik Gövde	24,00	50
CLS-191R	Ø 50 mm Makara, Ayarlanabilir (Her Yöne) Metal Kol, Resetli, Plastik Gövde	30,00	50
CLS-191A	Ø 50 mm Makara, Ayarlanabilir (Her Yöne) Metal Kol (İleri Geri Ayarlanabilir), Plastik Gövde	25,00	50
CLS-103	Doğrusal Hareketli, 11 mm Metal Makaralı Pim	22,00	10
CLS-103R	Resetli Dikey Pim Makara Ø 12 Metal	24,00	10

MİNİ SWITCH

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
CM1704 (XZ-15GW22-B)	Kısa Palet Metal Makaralı	12,00	20
CM1703 (XZ-15GW22-B)	Uzun Palet Metal Makaralı	14,00	20
CM1307 (XZ-15GQ-B)	Kalın Uzun Pimli	14,00	20
CM1308 (XZ-15GQ-B)	Düz Makaralı Pim	16,00	20

ASANSÖRLER İÇİN MIKNATISLAR



KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
22x7	22 mm Çap, 7 mm Yükseklik, Kırmızı Boyalı Yuvarlak Mıknatıs	0,32	1500
10 cm Şerit Mıknatıs	20 mm en, 8 mm Yükseklik, Şerit Mıknatıs	1,50	360
30 cm Şerit Mıknatıs	20 mm en, 8 mm Yükseklik, Şerit Mıknatıs	4,20	120

HOPARLÖR

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
SP-50 / 0.5 w	50 mm Çap, 8 ohm 0.5 W Hoparlör	4,50	100
SP-57 / 0.5 w	57 mm Çap, 8 ohm 0.5 W Hoparlör	4,80	100
SP-57 / 1 w	57 mm Çap, 8 ohm 1 W Hoparlör	5,00	100
SP-77 / 1 w	77 mm Çap, 8 ohm 1 W Hoparlör	5,90	100
SP-9050	8 ohm 5 W Hoparlör	12,50	100

PAKO ŞALTER

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
LW28GS	6 x 40 A	74,00	1

KÖPRÜ DİYOT

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. AD.
KBPC-3510	35 A / 1000 V	5,50	50
KBPC-5010	50 A / 1000 V	11,00	50

3 kA 2 KUTUPLU ve 4 KUTUPLU KAÇAK AKIM RÖLELERİ

RENALEC

AC GÜÇ KONTAKTÖRLERİ - AC 220 V BOBİNLİ

KOD	ANMA AKIMI (A)	ANMA GÜCÜ (A) 380 V AC (kW)	TERMİK AKIM (Ith) (A)	Y. KONTAK NA - NK	KUTU AD.	AD./₺
SMC1-22	22 A	11 kW	40 A	1 1	60	**68,00**
SMC1-32	32 A	15 kW	50 A	2 2	40	**105,00**
SMC1-40	40 A	18.5 kW	60 A	2 2	40	**118,00**

YARDIMCI KONTAK BLOKLARI

KOD	MONTAJ	KONTAK	KUTU AD.	AD./₺
AU-11	Üst	1 NO + 1 NC	40	**13,50**
AU-22	Üst	2 NO + 2 NC	20	**24,00**

KOD	MONTAJ	KONTAK	KUTU AD.	AD./₺
LA1-DN11	Üst	1 NO + 1 NC	400	**10,50**
LA1-DN22	Üst	2 NO + 2 NC	250	**16,00**

TERMİK RÖLELER (Kontaktöre Montaj)

KOD	TERMİK AYAR SAHASI	KUTU AD.	AD./₺
JR28 5.5-8A	5.5 - 8 A	100	**34,50**
JR28 7-10A	7 - 10 A	100	**34,50**
JR28 9-13A	9 - 13 A	100	**34,50**
JR28 12-18A	12 - 18 A	100	**34,50**

TERMİK RÖLELER (Raya Montaj)

KOD	TERMİK AYAR SAHASI	KUTU AD.	AD./₺
JRS2 6.3-10A	6.3 - 10 A	50	**52,00**
JRS2 10-16A	10 - 16 A	50	**52,00**
JRS2 16-25A	16 - 25 A	50	**52,00**

KUMANDA KUTU ve VİNÇ KUMANDA KUTULARI

FİYAT SORUNUZ

EMAS®

KUMANDA BUTONLARI VE SİNYAL LAMBALARI

PEDALLAR

SINIR ŞALTERLER

ASAL SWITCHLER

GÜVENLİK GRUBU ÜRÜNLERİ

MOTOR KORUMA ŞALTERLERİ

AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

OPAŞ

FİYAT SORUNUZ

KADEMELİ ŞALTERLER

KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

AYIRICI KESİCİ ŞALTERLER

MOTOR KUMANDA ŞALTERLERİ

ÖLÇME KOMİTATÖRLERİ

EMFA 3 FAZLI ŞALTERLER

EMFA

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
EMFA - 651051	25 A. Direkt		10
EMFA - 651551	25 A. Enversör		10
EMFA - 652051	25 A. 9 Kutuplu Enversör		10
EMFA - 652551	25 A. Yıldız Üçgen		10

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
EMFA - 651101	40A. Direkt		1
EMFA - 651601	40 A. Enversör		1
EMFA - 652101	40 A. 9 Kutuplu Enversör		1
EMFA - 652601	40 A. Yıldız Üçgen		1

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
EMFA - 651151	63A. Direkt		1
EMFA - 651651	63 A. Enversör		1
EMFA - 652151	63 A. 9 Kutuplu Enversör		1
EMFA - 652651	63 A. Yıldız Üçgen		1

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
EMFA - 651201	100 A. Direkt		1
EMFA - 652201	100 A. 9 Kutuplu Enversör		1
EMFA - 652701	100 A. Yıldız Üçgen		1

HALOJEN PROJEKTÖRLER

FİYAT SORUNUZ

OTOMATİK POMPA KONTROL CİHAZLARI

KOD	AÇIKLAMA	BAĞLANTI	K. AD.	AD. / $
ELT PCA	Dikey Çıkışlı, Önden Ayarlı, Manometreli, Kablolu	1	12	48,00
ELT PCAF	Dikey Çıkışlı, Önden Ayarlı, Manometreli, Kablolu Fişli	1	12	49,50
ELT PC1	Dikey Çıkışlı, Arkadan Ayarlı, Manometreli, Kablosuz	1	12	42,00
ELT PC1-C	Dikey Çıkışlı, Manometreli, Kablolu, Arka Gövdeden Ayarlı	1	12	45,00
ELT PC1-CS	Dikey Çıkışlı, Manometreli, Kablolu, Prizli, Arka Gövdeden Ayarlı	1	12	48,00
ELT PC2	Yatay Çıkışlı, Manometreli, Kablosuz, Arka Gövdeden Ayarlı	1	12	42,00
ELT PC2-C	Yatay Çıkışlı, Manometreli, Kablolu, Arka Gövdeden Ayarlı	1	12	45,00
ELT PC2-CS	Yatay Çıkışlı, Manometreli, Kablolu, Prizli, Arka Gövdeden Ayarlı	1	12	48,00
ELT PC-K	Otomatik Pompa Kontrolü Elektronik Kartı			15,00

PRESOSTATLAR

KOD	AÇIKLAMA	BASINÇ ARALIĞI BAR	AD. / ₺
ELEM-ELT 35	0.6 BAR / 3.0 BAR	-02 / 8	98,25
ELEM-ELT 36	1.0 BAR / 3.5 BAR	5 / 16	98,25

MONOFAZE BASINÇ ŞALTERLERİ

KOD	AÇIKLAMA	DİFERANS ARALIĞI BAR	AD. / ₺
ELEM-ELT 5	1-6 Bar Tahliyesiz	9.2 / 2.5	39,75
ELEM-ELT 5C	1-6 Bar Tahliyeli	1.2 / 2.8	41,25
ELEM-ELT 5CO	1-6 Bar Tahliyeli ON - OFF	1.2 / 2.8	43,50
ELEM-ELT 5C-3Y	1-6 Bar Tahliyeli ON - OFF	1.2 / 2.8	45,00
ELEM-ELT 5CO-3Y	1-6 Bar Tahliyeli Üç Yollu ON - OFF	1.2 / 2.8	46,50
ELEM-ELT 6	2-11 Bar Tahliyesiz	1.3 / 3.5	41,25
ELEM-ELT 6C	2-11 Bar Tahliyeli	1.3 / 3.8	43,50
ELEM-ELT 6CO	2-11 Bar Tahliyeli ON-OFF	1.3 / 3.5	45,00
ELEM-ELT 6C-3Y	2-11 Bar Tahliyeli ÜÇ YOLLU	1.3 / 3.8	46,50
ELEM-ELT 6CO-3Y	2-11 Bar Tahliyeli Üç Yollu ON-OFF	1.3 / 3.8	48,00

TRİFAZE BASINÇ ŞALTERLERİ

KOD	AÇIKLAMA	DİFERANS ARALIĞI BAR	AD. / ₺
ELEM-ELT 2	2-8 Bar Tahliyesiz	0.9 / 4.7	47,25
ELEM-ELT 2C	2-8 Bar Tahliyeli	1.2 / 5.0	51,75
ELEM-ELT 2CO	2-8 Bar Tahliyeli ON - OFF	1.2 / 5.0	53,25
ELEM-ELT 2C-3Y	2-8 Bar Tahliyeli Üç Yollu	1.2 / 5.0	55,50
ELEM-ELT 2CO-3Y	2-8 Bar Tahliyeli Üç Yollu ON - OFF	1.2 / 5.0	57,00
ELEM-ELT 3	3-11 Bar Tahliyesiz	1.2 / 5.3	47,25
ELEM-ELT 3C	23-11 Bar Tahliyesiz	1.5 / 5.6	51,75
ELEM-ELT 3CO	3-11 Bar Tahliyeli ON - OFF	1.5 / 5.6	53,25
ELEM-ELT 3C-3Y	3-11 Bar Tahliyeli Üç Yollu	1.5 / 5.6	55,50
ELEM-ELT 3CO-3Y	3-11 Bar Tahliyeli Üç Yollu ON - OFF	1.5 / 5.6	57,00
ELEM-ELT 4	4-16 Bar Tahliyesiz	1.8 / 7.5	47,25
ELEM-ELT 4C	4-16 Bar Tahliyeli	2.1 / 7.8	51,75
ELEM-ELT 4CO	4-16 Bar Tahliyeli ON - OFF	2.1 / 7.8	53,25
ELEM-ELT 4C-3Y	4-16 Bar Tahliyeli Üç Yollu	2.1 / 7.8	55,50
ELEM-ELT 4CO-3Y	4-16 Bar Tahliyeli Üç Yollu ON - OFF	2.1 / 7.8	57,00

SU SEVİYE FLATÖRLERİ (TTR) KABLOLU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. /AD.
ELEM-FTE 60 K1	ELT 0.60 m. Kauçuk	25,50	80
ELEM-FTE 60 K2	ELT 0.60 m. Kauçuk	26,25	80
ELEM-FTE 60 T1	ELT 0.60 m. TTR	23,25	80
ELEM-FTE 60 T2	ELT 0.60 m. TTR	24,00	80
ELEM-FTE160	ELT 1.6 m. Flatör	32,25	30
ELEM-FTE 300	ELT 3 m. Flatör	36,00	30
ELEM-FTE 500	ELT 5 m. Flatör	45,75	25
ELEM-FTE 1000	ELT 10 m. Flatör	77,25	20
ELEM-FTE 1500	ELT 15 m. Flatör	107,25	15

SU SEVİYE FLATÖRLERİ (NMJ KAUÇUK) KABLOLU

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. / AD.
ELEM-FTE 160K	ELT 1.6 m. Flatör	39,75	30
ELEM-FTE30 0K	ELT 3 m. Flatör	45,00	30
ELEM-FTE 500K	ELT 5 m. Flatör	63,75	25
ELEM-FTE 1000K	ELT 10 m. Flatör	120,00	20
ELEM-FTE 1500K	ELT 15 m. Flatör	172,50	15

90° ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. / AD.
ELEM-FTE 300A	3 m. Flatör	90,00	25
ELEM-FTE 500A	5 m. Flatör	99,75	20
ELEM-FTE1000A	10 m. Flatör	138,00	15
ELEM-FTE 1500A	15 m. Flatör	180,00	15
ELEM-FTE 2000A	20 m. Flatör	204,00	10

40° ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺	K. / AD.
ELEM-FTE 300B	3 m. Flatör	103,50	25
ELEM-FTE 500B	5 m. Flatör	114,00	20
ELEM-FTE 1000B	10 m. Flatör	160,50	15
ELEM-FTE 1500B	15 m. Flatör	196,50	15
ELEM-FTE 2000B	20 m. Flatör	222,00	10

SU SEVİYE ŞALTERLERİ (250 V, AC, SWITCHLİ)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
EMFA - 653011	1.5 mt		25
EMFA - 653021	2 mt		25
EMFA - 653031	3 mt		25
EMFA - 653041	4 mt	✆	20
EMFA - 653051	5 mt		20
EMFA - 653101	10 mt		1
EMFA - 653151	15 mt		1
EMFA - 653201	20 mt		1

KONTAKLI SU SEVİYE ŞALTERLERİ (250 V, AC)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. / AD.
EMFA - 653501	Kontaklı 6A 380 V.	✆	20

SIVI SEVİYE ELEKTROTU

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
ELEM-ELT- E	Kuyu Tipi Elektrot	✆

SIVI VE HAVA AKIŞ KONTROL ŞALTERLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / €
ELEM-ELT-A	Çalışma Sıcaklığı : -40 °C / 120 °C Bağlantı : 1" Max. Basınç : 10 Bar Kontak : SPDT, 15/A/250 VAC Koruma Sınıfı : IP 64 Akışkan : Sıvı	✆
ELEM-ELT-HA	Akışkan : Hava - Gaz	

MOTOR AKSESUARLARI

Gamak Tipi Orjinal Motor Klemensi

KOD	BOY	BOY (mm)	EN (mm)	VİDA	RENK	AD. / ₺	K. / AD.
OR - MK 01	56 - 63	40	25	M4	Siyah	2,56	50
OR - MK 02	71 - 80 - 90 - 100	50	30	M4	Siyah	2,98	50
OR - MK 03	132	60	37	M5	Siyah	3,85	50
OR - MK 04	160 - 180	72	44	M6	Siyah	5,60	40
OR - MK 05	225 - 250	91	56	M8	Siyah	10,42	16
OR - MK 06	280	115	70	M10	Siyah	18,43	8

Gamak Tipi Orjinal Cam Elyaflı Motor Klemensi

KOD	BOY	BOY (mm)	EN (mm)	VİDA	RENK	AD. / ₺	K. / AD.
OR - MKE 01	56 - 63	40	25	M4	Kahverengi	2,90	50
OR - MKE 02	71 - 80 - 90 - 100	50	30	M4	Kahverengi	3,45	50
OR - MKE 03	132	60	37	M5	Kahverengi	4,38	50
OR - MKE 04	160 - 180	72	44	M6	Kahverengi	6,42	40
OR - MKE 05	225 - 250	91	56	M8	Kahverengi	11,96	16
OR - MKE 06	280	115	70	M10	Kahverengi	21,17	8

Orjinal Gamak Tipi Motor Pervaneleri (Siyah)

KOD	BOY	AD. / ₺	BAĞ AD.
OR - ORT 02	63	2,61	10
OR - ORT 03	71	3,12	10
OR - ORT 04	80	3,50	10
OR - ORT 05	90	4,82	10
OR - ORT 06	100 - 112	5,37	10
OR - ORT 07	132	10,16	5
OR - ORT 08	160	13,40	5
OR - ORT 09	180	15,64	5
OR - ORT 10	200 - 225 - 57	23,83	5
OR - ORT 11	200 - 225 - 62	23,83	5

Klemens Kutuları

KOD	CİNSİ / BOY (mm)	AD. / ₺	K. AD.
OR - PMK 01	0 NO 56 - 63	4,32	10
OR - PMK 02	1 NO 71 - 80 - 90	5,05	10
OR - PMK 03	2 NO 100 - 112	7,31	10
OR - PMK 04	3 NO 132	13,63	5
OR - PMK 05	4 NO 160 - 180	26,87	5

Wat Motor Pervaneleri

KOD	BOY	AD. / ₺
OR - WQS63	63	12,60
OR - WQS71	71	13,45
OR - WQS80	80	14,33
OR - WQS-QU90	90	15,63
OR - WQS-QU100	100	16,93
OR - WQS-QU112	112	23,15
OR - WQS132	132	26,89
OR - WQU132M	132	29,69
OR - WQU160	160	46,20
OR - WQU180	180	46,20
OR - WQU200/4-8	200	76,68
OR - WQU225/2	225	76,68
OR - WQU250	250	86,32

Gamak Tipi Motor Tasları

KOD	BOY	AD. / ₺
OR - GT 01	71	
OR - GT 02	80	
OR - GT 03	90	
OR - GT 04	100	
OR - GT 05	112	
OR - GT 06	132	
OR - GT 07	160	✆
OR - GT 08	180	
OR - GT 09	200	
OR - GT 10	225	
OR - GT 11	250	
OR - GT 12	280	
OR - GT 13	315	
OR - GT 14	355	

MONOFAZE ve TRİFAZE FİŞ PRİZLER

KANAL PRİZLERİ

TEM

FİYAT SORUNUZ

TELEFON DATA SOKETLERİ

GRUP PRİZLER

KABLO MAKARALARI

SİGORTALI KOMBİNASYON KUTULARI

PLASTİK PANOLAR

TERMO PLASTİK BUATLAR

1x16A MONOFAZE KAUÇUK FİŞ PRİZ SERİSİ

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - M101	1 x 16 Kauçuk Düz Fiş	5,52	36
	CSM - M102	1 x 16 Kauçuk Eğik Fiş	5,52	36
	CSM - M103	1 x 16 Kauçuk Seyyar Priz	8,04	20
	CSM - M104	1 x 16 Kauçuk Duvar Prizi	9,95	16
	CSM - M105	1 x 16 Kauçuk İkili Grup Priz	16,50	8
	CSM - M106	1 x 16 Kauçuk Üçlü Grup Priz	23,25	6

1x16A MONOFAZE PLS. PANO ve DUVAR PRİZLERİ

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - M107	1 x 16 PLS. Pano Prizi	5,98	30
	CSM - M108	1 x 16 PLS. Pano Prizi	5,98	30
	CSM - M109	1 x 16 PLS. Duvar Prizi	9,75	32
	CSM - M110	1 x 16 PLS. Makina Prizi	9,38	18
	CSM - M111	1 x 16 PLS. Duvar Prizi	12,25	14
	CSM - M112	1 x 16 PLS. Eğik Duvar Prizi	17,40	8

3 x 25A POLYAMİD N6 ve KAUÇUK TRİFAZE FİŞ PRİZ

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - T201	3 x 25 Kauçuk Düz Fiş	7,86	24
	CSM - T203	3 x 25 Kauçuk Eğik Fiş	10,32	16
	CSM - T204	3 x 25 Kauçuk Seyyar Priz	11,88	16
	CSM - T205	3x25 Kauçuk Duvar Prizi	17,50	12
	CSM - T206	3x25 Pls. Makina Prizi	13,10	18
	CSM - T207	3x25 Pls. Duvar Prizi	14,45	14
	CSM - T208	3x25 Pls. Eğik Duvar Prizi	19,30	8
	CSM - T209	3 x 25 1 Adet 1 x 16 1 Adet Grup Prizi	31,20	8
	CSM - T210	3 x 25 İkili Grup Prizi	31,80	8
	CSM - T211	3 x 25 1 Adet 1 x 16 2 Adet Grup Prizi	42,75	6
	CSM - T212	3 x 25 2 Adet 1 x 16 1 Adet Grup Prizi	45,25	6
	CSM - T213	3 x 25 3'lü Grup Prizi	46,45	6

3 x 16A POLYAMİD N6 ve KAUÇUK TRİFAZE FİŞ PRİZ

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - T214	3 x 16 Kauçuk Düz Fiş	12,30	24
	CSM - T215	3 x 16 Kauçuk Eğik Fiş	14,50	16
	CSM - T216	3 x 16 Kauçuk Seyyar Priz	15,34	16
	CSM - T217	3 x 16 Pls. Duvar Priz	17,16	10
	CSM - T218	3 x 16 Pls. Makina Priz	13,77	18
	CSM - T219	3 x 16 Pls. Duvar Priz	16,25	14
	CSM - T220	3 x 16 Pls. Eğik Duvar Priz	24,05	8

SEYYAR KABLO TAŞIYICI PLASTİK MAKARALAR

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - PM420	3 x 1.5 - 25 M. Kapasiteli 4 Prizli Seyyar Taşıyıcı Boş Metal Makara	49,80	1
	CSM - PM421	3 x 1.5 - 50 M. Kapasiteli 4 Prizli Seyyar Taşıyıcı Boş Pls. Makara	57,00	1
	CSM - PM422	3 x 1.5 - 25 M. Kapasiteli Çim Biçme Makarası Boş Pls. Makara	40,00	1
	CSM - MM432	3 x 1.5 - 50 M. Kapasiteli 4 Prizli Seyyar Taşıyıcı Boş Metal Makara	85,80	1

3 x 32A POLYAMİD N6 ve KAUÇUK TRİFAZE FİŞ PRİZ

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - T221	3 x 32 Kauçuk Düz Fiş	19,90	20
	CSM - T222	3 x 32 Kauçuk Eğik Fiş	20,95	16
	CSM - T223	3 x 32 Kauçuk Seyyar Priz	21,87	12
	CSM - T224	3 x 32 Kauçuk Duvar Priz	27,17	8
	CSM - T225	3 x 32 Pls. Makina Priz	15,50	18
	CSM - T226	3 x 32 Pls. Duvar Priz	18,27	14
	CSM - T227	3 x 32 Pls. Eğik Duvar Priz	31,20	8

BALADOZ ANAHTARLI SEYYAR EL LAMBASI

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - MS118	Anahtarlı Seyyar El Lam.	34,10	6
	CSM - MS119	Anahtarlı 7.5Mt. Kablolu Seyyar El Lambası	51,25	4
	CSM - MS120	Anahtarsız Seyyar El Lam.	30,48	6
	CSM - MS121	Anahtarsız 7.5 Mt. Kablolu Seyyar El Lambası	48,45	4

CE NORM MONOFAZE ve TRİFAZE FİŞ, PRİZ SERİLERİ (IP44)

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - CM250	16/20 3 Kutuplu Pls. Düz Fiş	12,24	20
	CSM - CM251	16/20 3 Kutuplu Pls. Seyyar Priz	14,75	20
	CSM - CM252	16/20 3 Kutuplu Pls. Makina Priz	14,10	24
	CSM - CM253	16/20 3 Kutuplu Pls. Duvar Priz	16,05	18
	CSM - CM254	16/20 3 Kutuplu Pls. Eğik Duvar Priz	18,50	8
	CSM - CT300	4 x16 Pls. Düz Fiş	13,65	20
	CSM - CT301	4 x 16 Pls. Seyyar Priz	15,93	16
	CSM - CT302	4 x 16 Pls. Makina Priz	15,25	18
	CSM - CT303	4 x 16 Pls.Duvar Priz	21,75	12
	CSM - CT304	4 x 16 Pls. Eğik Duvar Priz	25,05	8
	CSM - CT305	5 x 16 Pls. Düz Fiş	15,82	12
	CSM - CT306	5 x 16 Pls. Seyyar Priz	19,90	10
	CSM - CT307	5 x 16 Pls. Makina Priz	17,55	18
	CSM - CT308	5 x 16 Pls. Duvar Priz	21,86	12
	CSM - CT309	5 x 16 Pls. Eğik Duvar Priz	27,30	8
	CSM - CT310	4 x 32 Pls. Düz Fiş	19,25	12

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - CT311	4 x 32 Pls. Seyyar Priz	21,25	12
	CSM - CT315	5 x 32 Pls. Düz Priz	22,35	12
	CSM - CT316	5 x 32 Pls. Seyyar Priz	24,17	8
	CSM - CT317	5 x 32 Pls. Makina Priz	22,61	12
	CSM - CT318	5 x 32 Pls. Düz Duvar Priz	25,36	10
	CSM - CT319	5 x 32 Pls. Eğik Duvar Priz	30,20	8
	CSM - CT324	5 x 63 Pls. Düz Fiş	91,50	2
	CSM - CT325	5 x 63 Pls. Seyyar Priz	112,50	2
	CSM - CT326	5 x 63 Pls. Makina Priz	100,00	4
	CSM - CT327	5 x 63 Pls. Eğik Duvar Priz	151,00	2

16x25x40 TRİFAZE YASSI FİŞ PRİZ SERİSİ

ÜRÜN RESMİ	KOD	TEKNİK ÖZELLİKLER	FİYAT / ₺	K./ AD.
	CSM - YT400	16 x 25 Yassı Düz Fiş	10,50	16
	CSM - YT401	16 x 25 Yassı Seyyar Priz	13,77	16
	CSM - YT402	16 x 25 Yassı Duvar Priz	14,50	16
	CSM - YT403	24 x 40 Yassı Düz Fiş	19,67	10
	CSM - YT404	24 x 40 Yassı Seyyar Priz	22,05	10
	CSM - YT405	24 x 40 Yassı Duvar Priz	23,06	10

ST45 SERİSİ LAMBALI İKAZ KULELERİ Ø 45 mm

Qlight

KOD	BESLEME	AD. / $
ST45B-1-24-R	24V AC/DC, Kalıcı Işık	30,00 $
ST45BF-1-24-R	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör	46,50 $
ST45B-BZ-1-24-R	24V AC/DC, Kalıcı ışık ve Buzzer	49,50 $
ST45BF-BZ-1-24-R	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	58,50 $
ST45B-1-220-R	220V AC, Kalıcı Işık	30,00 $
ST45BF-1-220-R	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör	46,50 $
ST45B-BZ-1-220-R	220V AC, Kalıcı ışık ve Buzzer	49,50 $
ST45BF-BZ-1-220-R	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	58,50 $

KOD	BESLEME	AD. / $
ST45B-2-24-RG	24V AC/DC, Kalıcı Işık	33,00 $
ST45BF-2-24-RG	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör	51,00 $
ST45B-BZ-2-24-RG	24V AC/DC, Kalıcı ışık ve Buzzer	58,50 $
ST45BF-BZ-2-24-RG	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	64,50 $
ST45B-2-220-RG	220V AC, Kalıcı Işık	33,00 $
ST45BF-2-220-RG	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör	51,00 $
ST45B-BZ-2-220-RG	220V AC, Kalıcı ışık ve Buzzer	58,50 $
ST45BF-BZ-2-220-RG	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	64,50 $

KOD	BESLEME	AD. / $
ST45B-3-24-RAG	24V AC/DC, Kalıcı Işık	39,00 $
ST45BF-3-24-RAG	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör	57,00 $
ST45B-BZ-3-24-RAG	24V AC/DC, Kalıcı ışık ve Buzzer	63,00 $
ST45BF-BZ-3-24-RAG	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	73,50 $
ST45B-3-220-RAG	220V AC, Kalıcı Işık	39,00 $
ST45BF-3-220-RAG	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör	57,00 $
ST45B-BZ-3-220-RAG	220V AC, Kalıcı ışık ve Buzzer	63,00 $
ST45BF-BZ-3-220-RAG	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	73,50 $

KOD	BESLEME	AD. / $
ST45B-4-24-RAGB	24V AC/DC, Kalıcı Işık	42,00 $
ST45BF-4-24-RAGB	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör	63,00 $
ST45B-BZ-4-24-RAGB	24V AC/DC, Kalıcı ışık ve Buzzer	79,50 $
ST45BF-BZ-4-24-RAGB	24V AC/DC, Kalıcı Işık /Flaşör ve Buzzer	78,00 $
ST45B-4-220-RAGB	220V AC, Kalıcı Işık	42,00 $
ST45BF-4-220-RAGB	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör	63,00 $
ST45B-BZ-4-220-RAGB	220V AC, Kalıcı ışık ve Buzzer	79,50 $
ST45BF-BZ-4-220-RAGB	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	78,00 $

KOD	BESLEME	AD. / $
ST45B-5-24-RAGBW	24V AC/DC, Kalıcı Işık	46,50 $
ST45BF-5-24-RAGBW	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör	66,00 $
ST45B-BZ-5-24-RAGBW	24V AC/DC, Kalıcı ışık ve Buzzer	75,00 $
ST45BF-BZ-5-24-RAGBW	24V AC/DC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	84,00 $
ST45B-5-220-RAGBW	220V AC, Kalıcı Işık	46,50 $
ST45BF-5-220-RAGBW	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör	66,00 $
ST45B-BZ-5-220-RAGBW	220V AC, Kalıcı ışık ve Buzzer	75,00 $
ST45BF-BZ-5-220-RAGBW	220V AC, Kalıcı Işık / Flaşör ve Buzzer	84,00 $

KORNALI İKAZ LAMBALARI - S60AD-B/BF

KOD	ÖZELLİKLER	BESLEME	AD. / $
S60AD-B/BF-24-R	* Kornalı ikaz lambası * Ayarlı sabit ve flaşör * Flaman ampul * 115 dB ses seviyesi * 90 dB buzzer * Sürekli, kesik kesik ses * ABS gövde * Kırmızı, sarı, yeşil, mavi	DC 24 V	90,00 $
S60AD-B/BF-24-A		DC 24 V	90,00 $
S60AD-B/BF-24-G		DC 24 V	90,00 $
S60AD-B/BF-24-B		DC 24 V	90,00 $
S60AD-B/BF-220-R		AC 220 V	90,00 $
S60AD-B/BF-220-A		AC 220 V	90,00 $
S60AD-B/BF-220-G		AC 220 V	90,00 $
S60AD-B/BF-220-B		AC 220 V	90,00 $

KORNALI İKAZ LAMBALARI - S60ADS

KOD	ÖZELLİKLER	BESLEME	AD. / $
S60ADS-24-R	* Kornalı ikaz lambası * Ayarlı sabit ve flaşör * Ledli * 115 dB ses seviyesi * Sürekli, kesik kesik ses * ABS gövde * Kırmızı, sarı, yeşil, mavi	DC 24 V	112,50 $
S60ADS-24-A		DC 24 V	112,50 $
S60ADS-24-G		DC 24 V	112,50 $
S60ADS-24-B		DC 24 V	112,50 $
S60ADS-220-R		AC 220 V	112,50 $
S60ADS-220-A		AC 220 V	112,50 $
S60ADS-220-G		AC 220 V	112,50 $
S60ADS-220-B		AC 220 V	112,50 $

KORNALI İKAZ LAMBALARI - S60AD-L/LF

KOD	ÖZELLİKLER	BESLEME	AD. / $
S60AD-L/LF-24-R	* Kornalı ikaz lambası * Ayarlı sabit ve flaşör * Ledli * 115 dB ses seviyesi * Sürekli, kesik kesik ses * ABS gövde * Kırmızı, sarı, yeşil, mavi	DC 24 V	120,00 $
S60AD-L/LF-24-A		DC 24 V	120,00 $
S60AD-L/LF-24-G		DC 24 V	120,00 $
S60AD-L/LF-24-B		DC 24 V	120,00 $
S60AD-L/LF-220-R		AC 220 V	120,00 $
S60AD-L/LF-220-A		AC 220 V	120,00 $
S60AD-L/LF-220-G		AC 220 V	120,00 $
S60AD-L/LF-220-B		AC 220 V	120,00 $

KORNALI İKAZ LAMBALARI - S60ADH-L/F

KOD	ÖZELLİKLER	BESLEME	AD. / $
S60ADH-24	* 105 dB borulu korna * Sürekli ses * ABS gövde	DC 24 V	67,50 $
S60ADH-220		AC 220 V	67,50 $

STANDART ve ENDÜSTRİYEL TİP KORNALAR

SRN

KOD	ÖZELLİKLER	AD. / $
SRN-WS-12	* 5 uyarı sesli kompakt tip korna * 108 dB * ABS gövde * Ses ayarı * 4 farklı besleme seçeneği * Koruma Sınıfı : IP 55 * Dış ortamda kullanılabilir	135,00 $
SRN-WS-24		
SRN-WS-110		
SRN-WS-220		

SEHN25

KOD	ÖZELLİKLER	AD. / $
SEHN25-WS-12	* 5 uyarı sesli kompakt tip korna * 115 dB * Çelik gövde * Ses ayarı * 4 farklı besleme seçeneği * Koruma Sınıfı : IP 55 * Dış ortamda kullanılabilir	262,50 $
SEHN25-WS-24		
SEHN25-WS-110		
SEHN25-WS-220		

MOTOR SİRENLERİ

SM30

KOD	ÖZELLİKLER	AD. / $
SM30-12	* Minyatür motor siren * 114 dB * Çelik gövde * 4 farklı besleme seçeneği	45,00 $
SM30-24		
SM30-110		
SM30-220		

SM40

KOD	ÖZELLİKLER	AD. / $
SM40-12	* Minyatür motor siren * 116 dB * ABS gövde * 4 farklı besleme seçeneği	52,50 $
SM40-24		
SM40-110		
SM40-220		

SM200

KOD	ÖZELLİKLER	AD. / $
SM200-12	* Endüstriyel tip motor siren * 120 dB * Alüminyum döküm gövde * 4 farklı besleme seçeneği	217,50 $
SM200-24		
SM200-110		
SM200-220		

PANEL MONTAJ TİPİ KORNA

SPK

KOD	ÖZELLİKLER	AD. / $
SPK-WS-12	* Panel montaj tipi korna * Çap 80 x 80 mm * ABS gövde * 80 dB * 5 uyarı sesli korna * Çalışma Sıcaklığı : –20 °C ~ 50 °C * 4 farklı besleme seçeneği	180,00 $
SPK-WS-24		
SPK-WS-110		
SPK-WS-220		

BUTONLAR ve KORNALAR

SELAY

FİYAT SORUNUZ

FLAŞÖRLÜ TEPE LAMBALARI

İKAZ LAMBALARI

ENDÜSTRİYEL TİP İKAZ LAMBALARI

UÇAK İKAZ LAMBALARI

OTO TİPİ ÇAKMAKLI LAMBALAR

ENDÜSTRİYEL KORNALI İKAZ LAMBALARI

IŞIK KOLONLARI

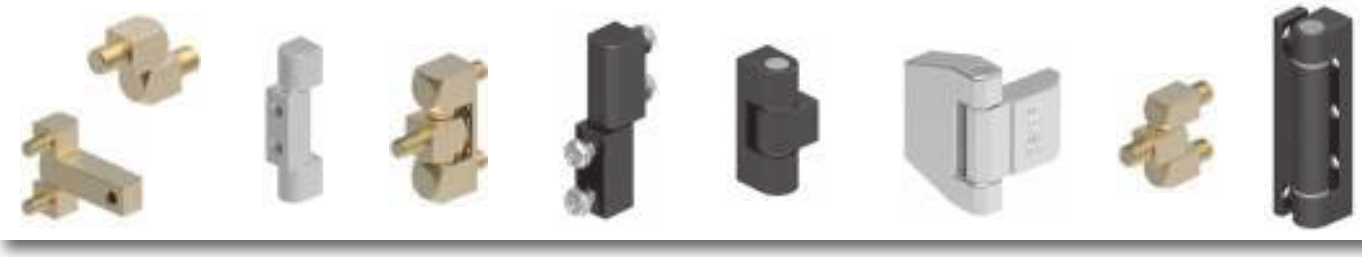
SİRENLER

Çekmece Kilitleri

OSKAR

FİYAT SORUNUZ

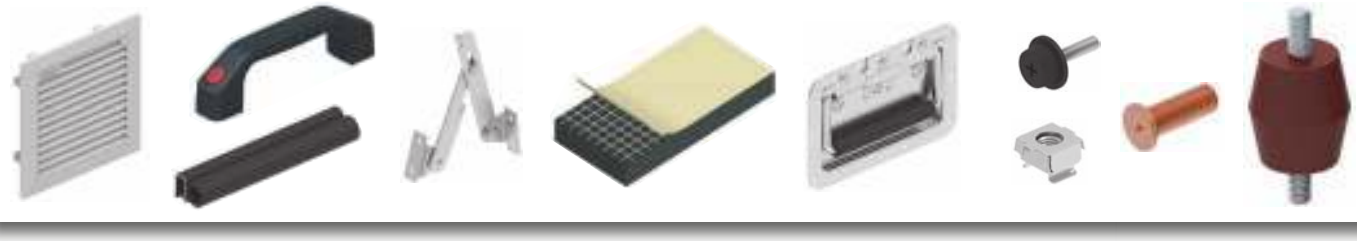
Menteşeler / Kenar Menteşeler



Gizli Menteşeler

Köşe Menteşeler / Yaprak Menteşeler

Aksesuarlar



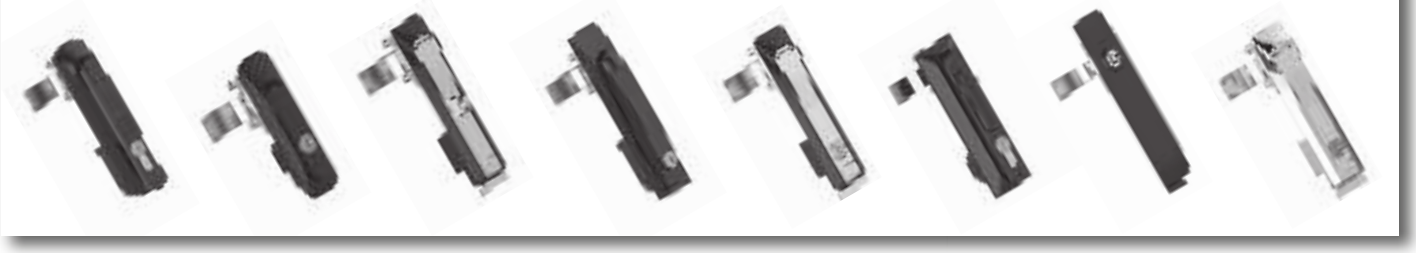
Paslanmaz Çelik Ürünler

İspanyolet Kollu Pano Kilitleri

OSKAR

FİYAT SORUNUZ

Kollu Pano Kilitleri



İspanyolet Çubuk ve Aksesuarları

Kabin Kilitleri

Sıkıştırmalı Kilitler / Çeşitli Kilitler

Yaylı Pano Kilitleri

AKILLI KONTROL SİSTEMLERİ

RTM

FİYAT SORUNUZ

RF UZAKTAN KONTROL ÜNİTELERİ

ELEKTRONİK BALANSLAR

DİMMER GRUPLARI

OPAK KAPAKLI TABAN SACLI PANOLAR

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
YAVU-POLİ018	222 x 425 x 115 / 1.70 kg	
YAVU-POLİ019	355 x 560 x 135 / 3.76 kg	
YAVU-POLİ022	250 x 300 x 130 / 2.00 kg	
YAVU-POLİ023	300 x 400 x 150 / 3.00 kg	
YAVU-POLİ024	400 x 500 x 180 / 4.92 kg	
YAVU-POLİ025	500 x 700 x 200 / 8.80 kg	
YAVU-POLİ046	400 x 600 x 230 / 5.90 kg	
YAVU-POLİ068	600 x 800 x 260 / 9.20 kg	

ŞEFFAF KAPAKLI TABAN SACLI PANOLAR

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
YAVU-POLİ020	225 x 425 x 115 / 1.95 kg	
YAVU-POLİ021	335 x 560 x 135 / 3.86 kg	
YAVU-POLİ026	250 x 300 x 130 / 2.00 kg	
YAVU-POLİ027	300 x 400 x 150 / 3.10 kg	
YAVU-POLİ028	400 x 500 x 180 / 5.20 kg	
YAVU-POLİ029	500 x 700 x 200 / 9.12 kg	
YAVU-POLİ034	250 x 375 x 112 / 1.70 kg	
YAVU-POLİ047	400 x 600 x 230 / 6.12 kg	
YAVU-POLİ069	600 x 800 x 260 / 9.20 kg	

İŞARET LEVHALARI - KAPI İSİMLERİ - BOYUT: 7 x 24.5 cm

İŞARET LEVHALARI - SEMBOLLER - BOYUT: 12 x 12 cm

İŞARET LEVHALARI - UYARI LEVHALARI - BOYUT: 16 x 24 cm

İŞARET LEVHALARI - İŞ GÜVENLİĞİ LEVHALARI - BOYUT: 25 x 35 cm

ÖZEL EBATTA ve DİZAYNDA ÜRETİM PLAKALARA UYGULANIR.

UYARI ve İKAZ LEVHALARI

Aydınlıkta

Aydınlıkta

Aydınlıkta

Karanlıkta

Karanlıkta

Karanlıkta

KOD	BOY	AD./₺	AD.
EXIT-007	Fosforlu Forex 31 x 13.5 cm		1
EXIT-008	Fosforlu Forex 31 x 13.5 cm		1
EXIT-009	Fosforlu Forex 31 x 13.5 cm		1

KOD	BOY	AD./₺	AD.
EXIT-001	Metal Camlı 34 x 14.5 cm		1
EXIT-002	Metal Camlı 34 x 14.5 cm		1
EXIT-003	Metal Camlı 34 x 14.5 cm		1

KOD	BOY	AD./₺	AD.
EXIT-004	PVC Şeffaf Cam 36 x 20 cm		1
EXIT-005	PVC Şeffaf Cam 36 x 20 cm		1
EXIT-006	PVC Şeffaf Cam 36 x 20 cm		1

DT-830

DC Voltaj : 500 V
AC Voltaj : 500 V
DC Akım : 5 A
Direnç : 200 Ω - 2 MΩ
Test : Diyot - Transistör
Ekran : 16 x 48 mm
Ebat : 125 x 70 x 25 mm

DT-830D (Buzzerlı)

DC Voltaj : 500 V
AC Voltaj : 500 V
DC Akım : 5 A
Direnç : 200 Ω - 2 MΩ
Test : Diyot - Transistör
Ekran : 16 x 48 mm
Ebat : 125 x 70 x 25 mm

MY-64

DC Voltaj : 1000 V
AC Voltaj : 700 V
DC Akım : 10 A
AC Akım : 10 A
Direnç : 200 Ω - 2MΩ
Kapasitör : 20 nF - 200 µF
Frekans : 20 KHz
Sıcaklık : –20 °C - 1400 °C
Test : Diyot - Transistör
Ekran : 38 x 68 mm
Ebat : 200 x 95 x 45 mm

MY-68

DC Voltaj : 1000 V
AC Voltaj : 750 V
DC Akım : 10 A
AC Akım : 10 A
Direnç : 326 Ω - 32 6MΩ
Kapasitör : 326 nF - 32 6µF
Frekans : 10 Hz - 10 MHz
Test : Diyot - Transistör
Ekran : 38 x 68 mm
Ebat : 200 x 95 x 45 mm

CM-266

DC Voltaj : 1000 V
AC Voltaj : 750 V
AC Akım : 1000 A
Direnç : 200 Ω - 2 MΩ
Buzzer : Buzzer
Ekran : 14 x 47 mm
Ebat : 230 x 70 x 37 mm

CM-266FT

DC Voltaj : 1000 V
AC Voltaj : 750 V
AC Akım : 10 A
Direnç : 200 Ω - 2MΩ
Sıcaklık : –40 °C - 750 °C
Frekans : 20 KHz
Buzzer : Buzzer
Ekran : 14 x 47 mm
Ebat : 230 x 70 x 37 mm

MS-2002

DC Voltaj : 1000 V
AC Voltaj : 750 V
AC Akım : 1000 A
Direnç : 200 Ω - 2 MΩ
Buzzer : Buzzer
Ekran : 28 x 47 mm
Ebat : 225 x 90 x 45 mm

MS-2001C

DC Voltaj : 1000 V
AC Voltaj : 750 V
AC Akım : 1000 A
Direnç : 20 KΩ - 2MΩ
Sıcaklık : –40 °C - 750 °C
Buzzer : Buzzer
Ekran : 28 x 47 mm
Ebat : 245 x 90 x 45 mm

DİJİTAL PENS AMPERMETRELER

MAST M 266

DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.8
AC VOLTAJ : 20 - 200 - 750 V (600 V) ± % 1.0
OHM : 200 k - 20 k; 2 MΩ ± % 1.0
PENSE ÇAPI : 50 mm
İZOLASYON : 20 m - 2000 mΩ ± % 2.0 - 4.0
SESLİ İKAZ : VAR
BATARYA : 9 V x 1.6 F22
AĞIRLIK : 310 gr.

MAST BM 2000 B

DC VOLTAJ : 1000 V ± % 0.8
AC VOLTAJ : 700 V ± % 0.8
AC AKIM : 200 - 2000 V ± % 1.9
DC AKIM : 200 - 2000 V ± % 1.9
OHM : 2 kΩ; ± % 0.8
PENSE ÇAPI : 55 mm
FREKANS : 2 kHz ± % 1.0
SESLİ İKAZ : Var
DİOT TESTİ : Var
BATARYA : 9 V x 1.6 F22
AĞIRLIK : 450 gr.

MAST M 9912

DC VOLTAJ : 3 - 30 - 300 - 1000 V ± % 0.8
AC VOLTAJ : 3 - 30 - 300 - 750 V ± % 1.0
AC AKIM : 300 - 1000 V ± % 2.0
DC AKIM : 300-1000 V ± % 2.0 (<600 V ± % 3.0>600 V)
OHM : 200 - 20 k - 3M - 2 Ω; ± % 1.5
PENSE ÇAPI : 55 mm
FREKANS : 2 k - 20 kHz ± % 2.0
SICAKLIK : 0 - 750 °C ± % 2.0
SESLİ İKAZ : Var
DİOT TESTİ : Var
BATARYA : 9 V x 1.6 F22
AĞIRLIK : 570 gr.

MAST MS 2000 G

DC VOLTAJ : 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 200 - 750 V ± % 0.8
AC AKIM : 200-2000 V ± % 2.0 (<600 V ± % 3.0>600 V)
OHM : 200 - 20 k - 3M - 2 Ω; ± % 1.5
PENSE ÇAPI : 55 mm
FREKANS : 2 k - 20 kHz ± % 2.0
SICAKLIK : 0 - 750 °C ± % 2.0
SESLİ İKAZ : Var
DİOT TESTİ : Var
BATARYA : 9 V x 1.6 F22
AĞIRLIK : 570 gr.

ANALOG MULTİMETRELER

MAST SP 110

DC VOLTAJ : 10 - 50 - 250 - 1000 V
AC VOLTAJ : 10 - 50 - 250 - 1000 V
DC AKIM : 0 - 0.5 - 50 - 500 mA
OHM : x 10 x 1kΩ ± % 1.0
PENSE ÇAPI : 50 mm
HASSASİYET : 2000 Ohms - V / DC - AC
dB : –20 ± 22 dB
BATARYA : 1/5 V x 1 AA
AĞIRLIK : 90 gr.

MAST 360 TRNA

DC VOLTAJ : 100 m - 500 m - 2.5 - 10 - 50 - 250 - 1000 V ± %3.0
AC VOLTAJ : 10 - 50 - 250 - 500 - 1000 V ± % 4.0
DC AKIM : 50 y - 2.5 m - 25 m - 250 mA ± % 3.0
OHM : x1 - x10 - x100 - x1k - x10 kΩ ± % 3.0
TRANSİSTÖR : hfe 0 - 1000 ± % 3.0
dB : –10 ± 22 dB
BOYUTLAR : 100 x 150 x 36 mm
BATARYA : 1/5 V x 2 AA
AĞIRLIK : 280 gr.

VOLTAJ TEST KALEMİ

MAST 48 M

AC VOLTAJ TESTİ : Temaslı 70 - 250 V
AC VOLTAJ TESTİ : Temassız 70 - 10.000 V
POLARİTA KONTROLÜ : 1.2 VDC - 36 VDC
DC VOLTAJ TESTİ : 250 VDC
SÜREKLİLİK TESTİ : 0=5 M Ω, L=0-50 MΩ, H=0-100 MΩ
MİKRODALGA KONTROLÜ : Var

KONTROL KALEMİ

MAST GK-1

136 mm
1.5 V x 2 alkalin veya civalı kontrol kalemi
AC voltaj kontrolü ev gereçleri, lamba, batarya, şalter kontrolü

ÜNİVERSAL VOLTAJ TEST KALEMİ

MAST 62 VT 6

Otomatik voltaj aralığı LED ya da Neon lambayla gösterilir.
DC dtevrede polarite belirlenir.
Dahili akıllı devre bataryaya gerek yoktur.
Çift pol, kullanımı kolay, ev kullanıcıları ve elektrikciler için ideal
TEST ARALIĞI : AC110 - 400 V - DC 50 - 500 V
VOLTAJ GÖSTERGESİ : (LED) AC110 - 230 - 400 V - DC 150 - 300 - 500 V

DİJİTAL MULTİMETRELER

MAST M 830 B

DC VOLTAJ : 200 m - 2-20 - 200 - 600 V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 200 - 600 V ± % 1
DC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 1
OHM : 200 - 2k - 20k - 200 m; 2 MΩ ± % 0.8
DİOT TEST : Açık Devre 3.0 V / 0.8 mA
TRANSİSTÖR : HfeO ~ 1000
AĞIRLIK : 170 g.
BATARYA : 6F22,9V x 1

MAST M 832

DC VOLTAJ : 200m - 2-20 - 200 - 600V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 200 - 600V ± % 1
DC AKIM : 200µ - 2m - 20m - 200m -10 A ± % 1
OHM : 200 - 2k - 20k - 200m; 2MΩ ± % 0.8
DİOT TEST : Açık Devre 3.0 V / 0.8 mA
TRANSİSTÖR : HfeO ~ 1000
SESLİ İKAZ : Var
SİNYAL ÇIKIŞI : 50Hz Kare
AĞIRLIK : 170 g.
BATARYA : 6F22,9V x 1

MAST M 838

DC VOLTAJ : 200 m - 2-20 - 200 - 600 V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 200 - 600 V ± % 1
DC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 1
OHM : 200 - 2 k - 20 k - 200 m; 2 MΩ ± % 0.8
DİOT TEST : Açık Devre 3.0 V / 0.8 mA
TRANSİSTÖR : HfeO ~ 1000
SESLİ İKAZ : Var
ISI KONTROL : -20 °C~1000 °C
AKSESUARLAR : K Tipi Isı Probları
AĞIRLIK : 170 g.
BATARYA : 6F22,9 V x 1

MAST M 840 D

DC VOLTAJ : 200 m - 2-20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 200 - 2-20 - 200 - 700 V ± % 0.8
DC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m -2-20 A ± % 1.2
AC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m -2-20 A ± % 1.2
DİOT TEST : Açık Devre 3.0 V / 0.8 mA
TRANSİSTÖR : Hfelb 10 µA, Vce 3 V
SESLİ İKAZ : Var, 50 Ω'dan Az
AĞIRLIK : 170 g.
BATARYA : 6F22,9 V x 1
REZİSTANS : 200 - 2 k - 20 k - 200 K; 2 M-20 MΩ

MAST M 890 C

DC VOLTAJ : 200m - 2-20 - 200 - 1000V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 200 - 2-20 - 200 - 700 V ± % 0.8
DC AKIM : 2m - 20m - 200m - 10 A ± % 1.2
AC AKIM : 200m - 10 A ± % 1.2
OHM : 200 - 2 k - 20 k - 200 k - 2 M; 2 MΩ ± % 0.8
KAPASİTANS : 2000 p - 20 n - 200 n - 2µ - 20 µ ± % 2.5
DİOT TEST : Açık Devre 3.0 V / 0.8 mA
TRANSİSTÖR : Hfelb 10 µA, Vce 3 V
ISI KONTROL : –50 °C ~ 1000 °C
SESLİ İKAZ : Var, 50 Ω'dan Az
AĞIRLIK : 170 g.
BATARYA : 6F22,9 V x 1
AKSESUAR : Termo couple probları

MAST M 890 C

DC VOLTAJ : 2-20 - 200 - 5000V ± % 0.8
AC VOLTAJ : 200 - 500 V ± % 1.5
DC AKIM : 200m ± % 2.0
OHM : 2 k - 20 k - 200 k; 2 MΩ ± % 1.0
DİOT TEST : Var
TRANSİSTÖR : Var
BATARYA KONTROLÜ : 1.5 V - 9 V
SESLİ İKAZ : Var

MAST MY 68 N

DC VOLTAJ : 400 m - 4 - 40 - 400 - 1000 V ± % 0.7
AC VOLTAJ : 400 m - 4 - 40 - 400 - 750 V ± % 0.7
AC AKIM : 400 µ - 4 m - 40 m - 400 m -10 A ± % 1.5
ACA (KLAMP) : 40 - 400 A ± % 1.0
DC AKIM : 400 µ - 4 m - 40 m - 400 m -10 A ± % 1.2
DCA (KLAMP) : 40 - 400 A ± % 1.0
OHM : 400 k - 4 k - 40 k - 400 k; 4M - 40 MΩ ± % 1.2
KAPASİTANS : 4n-40n-400n-4µ-40µ-200µF ± % 3.0
DİOT TEST : Var
FREKANS : 100 - 1 k - 10 k - 200 kHz ± % 2.0
SESLİ İKAZ : Var
TRANSİSTÖR TEST : hfeO ~ 1000 var
BATARYA : 9 V x 1 6F22
AĞIRLIK : 310 gr.

MAST M 8268

DC VOLTAJ : 400 m - 4 - 40 - 1000 V ± % 0.7
AC VOLTAJ : 400 m - 4 - 40 - 400 V - 750 V ± % 0.8
AC AKIM : 400 µ - 4 m - 40 m - 400 m -10 A ± % 1.5
DC AKIM : 400 µ - 4 m - 40 m - 400 m -10 A ± % 1.2
OHM : 400 k - 4 k - 40 k - 400 k; 4M - 40 MΩ ± % 1.5
KAPASİTANS : 4n-40n-400n-4µ-40µ-200µF ± % 3.0
DİOT TEST : Var
FREKANS : 100 - 1 k - 10 k - 200 kHz ± % 2.0
SESLİ İKAZ : Var
TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000
DUTY CYCLE : 0.1 - % 99
BATARYA : 1.5 V x 3 AAA
AĞIRLIK : 380 gr.

MAST MAS 345

DC VOLTAJ : 4 - 40 - 400 - 1000 V ± % 0.5
AC VOLTAJ : 4 - 40 - 400 - 750 V ± % 1.2
AC AKIM : 4 m - 40 m - 400 m -10 A ± % 1.5
DC AKIM : 4 m - 40 m - 400 m -10 A ± % 1.2
OHM : 400 k - 4 k - 40 k - 400 k; 4M - 40 MΩ ± % 1.2
KAPASİTANS : 4n- 400nF ± % 4.0
DİOT TEST : Var
SICAKLIK : 0 - 750 °C ± % 3.0
SESLİ İKAZ : Var
TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000
AKSESUAR : Sıcaklık ölçüm probu, bilgisayar bağlantı kablosu ve yazılım
BATARYA : 9 V x 1.6 F22
AĞIRLIK : 310 gr.

DİJİTAL MULTİMETRELER

MAST MAS 830 B

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 600 V ± % 0.8
- AC VOLTAJ : 200 - 600 V ± % 1.5
- DC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 1.0
- OHM : 200 k - 2 k - 20 k - 200 k; 2 MΩ ± % 1.0
- DİOT TEST : 3.0 V - 0.8 mA
- TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000
- BATARYA : 6 F22,9 V x 1
- AĞIRLIK : 170 gr.

MAST MAS 830 L

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 600 V ± % 0.8
- AC VOLTAJ : 200 - 600 V ± % 1.5
- DC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 1.0
- OHM : 200 - 2 k - 20 k - 200 k; 2 MΩ ± % 1.0
- DİOT TEST : 3.0 V - 0.8 mA
- TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000
- SESLİ İKAZ : Var
- BATARYA : 6 F22,9 V x 1
- AĞIRLIK : 170 gr.

MAST M 3900

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 700 V ± % 1.2
- AC AKIM : 20 µ-200 µ-2 m-20 m-200 m -10 A ± % 1.0
- DC AKIM : 20 µ-200 µ-2 m-20 m-200 m -10 A ± % 1.0
- OHM : 200 - 2 k - 20 k - 200 k; 2 M - 20 MΩ ± % 0.8
- DİOT TEST : Var
- TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000
- SESLİ İKAZ : Var
- BATARYA : 6 F22,9 V x 1
- AĞIRLIK : 170 gr.

MAST MY 60

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 700 V ± % 0.8
- AC AKIM : 20 µ-200 µ-2 m-20 m-200 m -10 A ± % 1.0
- DC AKIM : 20 µ-200 µ-2 m-20 m-200 m -10 A ± % 0.8
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2 M - 20 M-200 MΩ ± % 0.8
- DİOT TEST : 2.8 V - 1.0 mA
- TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000
- SESLİ İKAZ : < 500
- BATARYA : 9 V x 1.6 F22
- AĞIRLIK : 310 gr.

MAST MY 62

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 700 V ± % 0.8
- AC AKIM : 20 m-200 m -10 A ± % 1.0
- DC AKIM : 2 m-20 m-200 m -10 A ± % 0.8
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2 M - 20 M-200 MΩ ± % 0.8
- KAPASİTANS : 200 p - 20 n - 200 n - 2 µ - 20 F ± % 4.0
- DİOT TEST : 2.8 V - 1.0 mA
- TRANSİSTÖR : hfeO ~ 1000 Var
- ISI KONTROL : -20 °C ~ 1000 °C ± 0.8
- SESLİ İKAZ : Var < 500
- BATARYA : 9 V x 1.6 F22
- AĞIRLIK : 310 gr.

MAST MY-64

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 2 - 20 - 200 - 700 V ± % 0.8
- AC AKIM : 20 m - 200 m -10 A ± % 1.0
- DC AKIM : 20 m - 200 m -10 A ± % 0.8
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2M-20 M -200 MΩ ± % 0.8
- KAPASİTANS : 200 p-20 n-200 n - 2µ-20 µF ± % 4.0
- DİOT TEST : 2.8 V - 1.0 mA
- TRANSİSTÖR : hfe 0 ~ 1000
- FREKANS : 20 kHz ± 1.5
- ISI KONTROL : –20 °C ~ 1000 °C ± 0.8
- SESLİ İKAZ : Var < 50 Ω
- BATARYA : 9 V x 1.6 F22

MAST MY-65

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 2 - 20 - 200 - 700 V ± % 0.5
- AC AKIM : 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 0.8
- DC AKIM : 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 0.5
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2M-20 M -200 MΩ ± % 0.3
- KAPASİTANS : 200 p-20 n-200 n - 2µ-20 µF ± % 4.0
- DİOT TEST : 3 V - 0.8 mA
- TRANSİSTÖR : hfe 0 ~ 1000
- FREKANS : 20 kHz ± 1.5
- SESLİ İKAZ : Var < 50 Ω
- BATARYA : 9 V x 1.6 F22
- AĞIRLIK : 310 gr.

MAST MS-8221A

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 750 V ± % 0.8
- AC AKIM : 2 m - 20 m - 200 m - 2 -10 A ± % 1.2
- DC AKIM : 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 0.8
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2M - 20 MΩ ± % 0.8
- DİOT TEST : Var
- TRANSİSTÖR : hfe 0 ~ 1000
- SESLİ İKAZ : Var
- BATARYA : 1.5 V x 3 AAA
- AĞIRLIK : 220 gr.

MAST MS-8221D

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 750 V ± % 0.8
- AC AKIM : 2 m - 20 m - 200 m - 2 -10 A ± % 1.2
- DC AKIM : 2 m - 20 m - 200 m -10 A ± % 0.8
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2M - 20 MΩ ± % 0.8
- DİOT TEST : Var
- TRANSİSTÖR : hfe 0 ~ 1000
- SESLİ İKAZ : Var
- BATARYA TESTİ : 1.5 V x 9 V ± % 0.8
- BATARYA : 1.5 V x 3 AAA
- AĞIRLIK : 220 gr.

MAST HC-6105

- DC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 1000 V ± % 0.5
- AC VOLTAJ : 200 m - 2 - 20 - 200 - 750 V ± % 1.0
- AC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m - 10 A ± % 1.5
- DC AKIM : 200 µ - 2 m - 20 m - 200 m - 10 A ± % 1.0
- OHM : 200-2 k-20 k-200 k; 2M - 20 MΩ ± % 1.0
- DİOT TEST : Var
- TRANSİSTÖR : Var
- SESLİ İKAZ : Var
- FREKANS : 20 kHz ± % 0.5
- BATARYA : 9 V x 1.6 F22
- AĞIRLIK : 320 gr.

LAZER SICAKLIK ÖLÇÜM CİHAZLARI

MAST BM 380

Ölçüm Aralığı : –32 ~ 550 °C
Çözünürlük : 0.1 °C
Hassasiyet : ± 2 ya da ± % 2 °C
± 3.0 °C (–32 ~ 20 °C)
Lazer Çıkışı : < 1 mV
Emissivite : 0.1 ~ 1.0
Vizor : 12 : 1
Yanıtlama Zaman : 0.5 sn
Optik Yanıtlama : 8 ~ 14 um
Hi/LO Sıcaklı Alarmı : 320 °C ve –32 °C
Batarya : 9 V x 1.6 F22
Ağırlık : 270 gr

MAST MS-6540 B

Ölçüm Aralığı : –32 ~ 1050 °C
Ölçüm Aralığı : 0.1 °C
Hassasiyet : ± % 1 + 1 °C (< 0.5 °C)
Lazer Çıkışı : < 1 mV
Emissivite : 0.1 ~ 1.0
Vizor : 30 : 1
Yanıtlama Zaman : 60 mn
Batarya : 9 V x 1.6 F22

MAST MS-6530 A

Ölçüm Aralığı : –20 ~ 850 °C
Çözünürlük : 0.1 °C
Hassasiyet : ± 2.5 °C (–20 ~ 50 °C)
± % 1 + 1 °C (> 51 °C)
Lazer Çıkışı : < 1 mV
Emissivite : 0.95
Vizor : 12 : 1
Yanıtlama Zaman : 0.5 sn
Batarya : 9 V x 1.6 F22
Ölçüm Aralığı : 270 gr

MAST MS-6550 B

Ölçüm Aralığı : –32 ~ 1650 °C
Çözünürlük : 0.1 °C
Hassasiyet : ± % 1 + 1 °C (< 0.5 °C)
Lazer Çıkışı : < 1 mV
Emissivite : 0.1 ~ 1.0
Vizor : 50 : 1
Yanıtlama Zaman : 60 ms
Batarya : 9 V x 1.6 F22
Aksesuar : K tipi prob

FLUKE ÖLÇÜ ALETLERİ

MULTİMETRELER

VOLTAJ TEST ALETİ ve İZALOSYON MEĞERİ

THERMO METRE

AMPERMETRELER

EL TİPİ SCOPEMETRE ve MULTİMETRE PROBU

FLUKE

BAKIR İLETKENLER İÇİN REÇİNELİ KABLO EK MUFLARI (0.6 - 1 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-E1 4105 - E1 4205	4 x 1,5 - 4 x 2,5	34,45
TAME-E1 404 - E1 406	4 x 4 - 4 x 6	34,45
TAME-E1 515 - E1 525	5 x 1,5 - 5 x 2,5	38,00
TAME-E1 504 - E1 506	5 x 4 - 5 x 6	38,00
TAME-E1 715 - E1 725	7 x 1,5 - 7 x 2,5	58,75

TAME-E1 410	4 x 10	53,45
TAME-E1 416	4 x 16	54,60
TAME-E1 31610	3 x 16 + 10	54,10
TAME-E1 32516	3 x 25 + 16	56,95
TAME-E1 33516	3 x 35 + 16	59,80
TAME-E1 35025	3 x 50 + 25	62,30
TAME-E1 425	4 x 25	58,15
TAME-E1 435	4 x 35	61,00
TAME-E1 450	4 x 50	63,35
TAME-E1 510-E1 516	5 x 10 - 5 x 16	56,70

TAME-E1 215 - E1 204	2 x 1,5 - 2 x 4	31,90
TAME-E1 206	2 x 6	31,90
TAME-E1 210	2 x 10	51,10
TAME-E1 216 - E1 225	2 x 16 - 2 x 25	51,10
TAME-E1 235 - E1 250	2 x 35 - 2 x 50	56,95
TAME-E1 270 - E1 295	2 x 70 - 2 x 95	76,85
TAME-E1 2120 - E1 2150	2 x 120 - 2 x 150	136,50
TAME-E1 2185	2 x 185	142,35
TAME-E1 2240	2 x 240	154,70

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-E1 115 - E1 104	1 x 1,5 - 1 x 4	31,40
TAME-E1 106	1 x 6	31,40
TAME-E1 110	1 x 10	37,00
TAME-E1 116 - E1 125	1 x 16 - 1 x 25	37,00
TAME-E1 135 - E1 150	1 x 35 - 1 x 50	39,90
TAME-E1 170 - E1 195	1 x 70 - 1 x 95	42,70
TAME-E1 1120 - E1 1150	1 x 120 - 1 x 150	56,95
TAME-E1 1185	1 x 185	71,20
TAME-E1 1240	1 x 240	73,60

TAME-E1 315 - E1 304	3 x 1,5 - 3 x 4	33,20
TAME-E1 306	3 x 6	33,20
TAME-E1 310	3 x 10	51,30
TAME-E1 316	3 x 16	52,70
TAME-E1 325	3 x 25	54,10
TAME-E1 335	3 x 35	56,95
TAME-E1 350	3 x 50	58,75

TAME-E1 37035	3 x 70 + 35	99,65
TAME-E1 39550	3 x 95 + 50	104,40
TAME-E1 470	4 x 70	102,65
TAME-E1 495	4 x 95	106,75

TAME-E1 31207	3 x 120 + 70	166,15
TAME-E1 31507	3 x 150 + 70	173,80
TAME-E1 4120	4 x 120	173,20
TAME-E1 4150	4 x 150	180,30

BAKIR İLETKENLER İÇİN REÇİNELİ KABLO EK MUFLARI (0.6 - 1 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-E1 31859	3 x 185 + 95	256,25
TAME-E1 32401	3 x 240 + 120	268,10
TAME-E1 4185	4 x 185	263,40
TAME-E1 4240	4 x 240	275,20

TAME-E1 370	3 x 70	98,55
TAME-E1 395	3 x 95	103,15

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-E1 3120	3 x 120	142,30
TAME-E1 3150	3 x 150	148,50

TAME-E1 3185	3 x 185	220,75
TAME-E1 3240	3 x 240	231,00

ŞEFFAF REÇİNELİ KABLO EK MUFLARI (0.6 - 1 kV)

Düz Tip

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-ŞE1 410	4 x 10	52,25
TAME-ŞE1 416	4 x 16	52,25
TAME-ŞE1 425	4 x 25	54,60
TAME-ŞE1 31610	3 x 16 + 10	52,25
TAME-ŞE1 32516	3 x 25 + 16	53,35
TAME-ŞE1 1015-E1 10205	10x1.5 - 10x2.5	65,25
TAME-ŞE1 1004-E1 1006	10 x 4 - 10 x 6	65,25

TAME-ŞE1 435	4 x 35	126,25
TAME-ŞE1 450	4 x 50	128,50
TAME-ŞE1 470	4 x 70	130,80
TAME-ŞE1 495	4 x 95	134,15
TAME-ŞE1 33516	3 x 35 + 16	125,00
TAME-ŞE1 35025	3 x 50 + 25	127,40
TAME-ŞE1 37035	3 x 70 + 35	129,60
TAME-ŞE1 39550	3 x 95 + 50	131,90
TAME-ŞE1 2415-ŞE1 24205	24 x 1.5 - 24 x 2.5	97,90

T Tip

TAME-TE1 410	4 x 10	142,35
TAME-TE1 416	4 x 16	142,35
TAME-TE1 425	4 x 25	149,50
TAME-TE1 31610	3 x 16 + 10	142,35
TAME-TE1 32516	3 x 25 + 16	149,50

TAME-TE1 435	4 x 35	226,60
TAME-TE1 450	4 x 50	229,00
TAME-TE1 470	4 x 70	231,40
TAME-TE1 33516	3 x 35 + 16	225,35
TAME-TE1 35025	3 x 50 + 25	227,75
TAME-TE1 37035	3 x 70 + 35	230,25

TAME-TE1 495	4 x 95	362,00
TAME-TE1 4120	4 x 120	368,00
TAME-TE1 4150	4 x 150	375,00
TAME-TE1 4185	4 x 185	377,00
TAME-TE1 4240	4 x 240	385,00
TAME-TE1 39550	3 x 95 + 50	356,00
TAME-TE1 31207	3 x 120 + 70	366,00
TAME-TE1 31507	3 x 150 + 70	372,00
TAME-TE1 31859	3 x 185 + 95	375,00
TAME-TE1 32401	3 x 240 + 120	382,00

ŞEFFAF REÇİNELİ KABLO EK MUFLARI (0.6 - 1 kV)

Y Tip

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-YE1 11615	1 x 16	44,70
TAME-YE1 12516	1 x 25	47,45
TAME-YE1 13525	1 x 35	47,45
TAME-YE1 15035	1 x 50	54,60
TAME-YE1 17050	1 x 70	54,60
TAME-YE1 19570	1 x 95	64,10
TAME-YE1 112095	1 x 120	64,10
TAME-YE1 41515	4 x 1,5	71,15
TAME-YE1 42515	4 x 2,5	71,15
TAME-YE1 44015	4 x 4	71,15
TAME-YE1 41015	4 x 10	71,15

PROTOLİNLER / REÇİNELER

KOD	AĞIRLIK (gr)	AD. / ₺
TAME-PRO 210	210	11,90
TAME-PRO 300	300	13,65
TAME-PRO 500	500	19,50
TAME-PRO 600	600	24,25
TAME-PRO 1000	1 000	34,95
TAME-PRO 1500	1 500	52,65
TAME-PRO 3000	3 000	105,30
TAME-PRO 4000	4 000	122,20
TAME-PRO 20000	20 000	598,00

YENİLENEBİLİR ESNEK DOLGULU REÇİNELER

KOD	AĞIRLIK (gr)	AD. / ₺
TAME-PSİL 1000	1 000	43,75
TAME-PSİL 4000	4 000	137,00
TAME-PSİL 20000	20 000	675,00

BAKIR İLETKENLER İÇİN ISI BÜZÜŞMELİ KABLO EK MUFLARI (0.6 - 1 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-S1 4105	4 x 1,5	16,70
TAME-S1 4205	4 x 2,5	16,70
TAME-S1 404	4 x 4	16,70
TAME-S1 406	4 x 6	16,70
TAME-S1 410	4 x 10	21,00
TAME-S1 416	4 x 16	22,25
TAME-S1 425	4 x 25	34,30
TAME-S1 435	4 x 35	36,90
TAME-S1 450	4 x 50	39,90
TAME-S1 470	4 x 70	59,20
TAME-S1 495	4 x 95	65,00
TAME-S1 4120	4 x 120	84,95
TAME-S1 4150	4 x 150	90,00
TAME-S1 4185	4 x 185	168,00
TAME-S1 4240	4 x 240	176,00
TAME-S1 4300	4 x 300	192,00
TAME-S1 4400	4 x 400	218,00
TAME-S1 31610	3 x 16 + 10	22,25
TAME-S1 32516	3 x 25 + 16	33,20
TAME-S1 33516	3 x 35 + 16	36,00
TAME-S1 35025	3 x 50 + 25	38,80
TAME-S1 37035	3 x 70 + 35	58,15
TAME-S1 39550	3 x 95 + 50	63,45
TAME-S1 31207	3 x 120 + 70	82,85
TAME-S1 31507	3 x 150 + 70	102,20
TAME-S1 31859	3 x 185 + 95	166,70
TAME-S1 32401	3 x 240 + 120	174,40
TAME-S1 33001	3 x 300 + 150	188,50
TAME-S1 34001	3 x 400 + 185	213,85

TAME-S1 115 - S1 104	1 x 1,5 - 1 x 4	11,10
TAME-S1 106 - S1 110	1 x 6 - 1 x 10	11,10
TAME-S1 116 - S1 125	1 x 16 - 1 x 25	12,55
TAME-S1 135 - S1 150	1 x 35 - 1 x 50	16,70
TAME-S1 170 - S1 195	1 x 70 - 1 x 95	23,00
TAME-S1 1120-S1 1150	1 x 120 - 1 x 150	27,70
TAME-S1 1185 -S1 1240	1 x 185 - 1 x 240	33,20
TAME-S1 1300 - S1 1400	1 x 300 - 1 x 400	41,80

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-S1 315	3 x 1,5	15,60
TAME-S1 304	3 x 4	15,60
TAME-S1 306	3 x 6	15,60
TAME-S1 310	3 x 10	19,95
TAME-S1 316	3 x 16	21,00
TAME-S1 325	3 x 25	32,25
TAME-S1 335	3 x 35	34,90
TAME-S1 350	3 x 50	37,85
TAME-S1 370	3 x 70	57,20
TAME-S1 395	3 x 95	62,90
TAME-S1 3120	3 x 120	79,70
TAME-S1 3150	3 x 150	93,90
TAME-S1 3185	3 x 185	163,45
TAME-S1 3240	3 x 240	171,35
TAME-S1 3300	3 x 300	184,60
TAME-S1 3400	3 x 400	209,60
TAME-S1 5105-S1 5205	3 x 400	18,40
TAME-S1 504 - S1 506	5 x 4 - 5 x 6	18,40
TAME-S1 510 - S1 516	5 x 10 - 5 x 16	23,80
TAME-S1 715 - S1 725	7x1.5 - 7x2.5	20,00
TAME-S1 1015 - S1 1025	10x1.5 - 10x2.5	29,20
TAME-S1 1215 - S1 1225	12x1.5 - 12x2.5	38,60

TAME-S1 215 - S1 204	2 x 1,5-2 x 4	13,85
TAME-S1 206 - S1 210	2 x 6 - 2 x 10	13,85
TAME-SS1 216 - S1 225	2 x 16 - 2 x 25	13,85
TAME-S1 235 - S1 250	2 x 35 - 2 x 50	33,45
TAME-S1 270 - S1 295	2 x 70 - 2 x 95	54,60
TAME-S1 2120-S1 2150	2 x 120 - 2 x 150	69,20
TAME-S1 2185	2 x 185	83,10
TAME-S1 2240	2 x 240	86,30
TAME-S1 2300	2 x 300	90,15
TAME-S1 2400	2 x 400	104,65

FERMUARLI ISI BÜZ. KAB. EK MUF (0.6 - 1 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-FS1 4105	4 x 1,5	63,70
TAME-FS1 4205	4 x 2,5	63,70
TAME-FS1 404	4 x 4	63,70
TAME-FS1 406	4 x 6	63,70
TAME-FS1 410	4 x 10	68,70
TAME-FS1 416	4 x 16	72,80
TAME-FS1 425	4 x 25	77,35
TAME-FS1 435	4 x 35	78,65
TAME-FS1 450	4 x 50	80,80
TAME-FS1 470	4 x 70	103,55
TAME-FS1 495	4 x 95	106,90
TAME-FS1 4120	4 x 120	127,40
TAME-FS1 4150	4 x 150	131,90
TAME-FS1 4185	4 x 185	157,30
TAME-FS1 4240	4 x 240	172,90
TAME-FS1 4300	4 x 300	208,65
TAME-FS1 4400	4 x 400	232,00
TAME-FS1 31610	3 x 16 + 10	72,80
TAME-FS1 32516	3 x 25 + 16	76,25
TAME-FS1 33516	3 x 35 + 16	77,35
TAME-FS1 35025	3 x 50 + 25	79,60
TAME-FS1 37035	3 x 70 + 35	102,30
TAME-FS1 39550	3 x 95 + 50	104,65
TAME-FS1 31207	3 x 120 + 70	125,05
TAME-FS1 31507	3 x 150 + 70	129,60
TAME-FS1 31859	3 x 185 + 95	154,70
TAME-FS1 32401	3 x 240 + 120	170,60
TAME-FS1 33001	3 x 300 + 150	204,70
TAME-FS1 34001	3 x 400 + 185	227,50

ZIRHLI ISI BÜZÜŞMELİ KABLO EK MUFLARI

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-ZS1 4105	4 x 1,5	30,40
TAME-ZS1 4205	4 x 2,5	30,40
TAME-ZS1 404	4 x 4	30,40
TAME-ZS1 406	4 x 6	30,40
TAME-ZS1 410	4 x 10	34,85
TAME-ZS1 416	4 x 16	35,95
TAME-ZS1 425	4 x 25	48,90
TAME-ZS1 435	4 x 35	56,55
TAME-ZS1 450	4 x 50	58,75
TAME-ZS1 470	4 x 70	78,70
TAME-ZS1 495	4 x 95	89,25
TAME-ZS1 4120	4 x 120	110,95
TAME-ZS1 4150	4 x 150	123,95
TAME-ZS1 4185	4 x 185	218,60
TAME-ZS1 4240	4 x 240	248,55
TAME-ZS1 4300	4 x 300	265,40
TAME-ZS1 4400	4 x 400	289,25
TAME-ZS1 31610	3 x 16 + 10	34,85
TAME-ZS1 32516	3 x 25 + 16	47,85
TAME-ZS1 33516	3 x 35 + 16	55,45
TAME-ZS1 35025	3 x 50 + 25	57,60
TAME-ZS1 37035	3 x 70 + 35	77,80
TAME-ZS1 39550	3 x 95 + 50	87,00
TAME-ZS1 31207	3 x 120 + 70	108,75
TAME-ZS1 31507	3 x 150 + 70	121,80
TAME-ZS1 31859	3 x 185 + 95	194,65
TAME-ZS1 32401	3 x 240 + 120	214,25
TAME-ZS1 33001	3 x 300 + 150	260,95
TAME-ZS1 34001	3 x 400 + 185	282,75

A.G. PAPUÇSUZ REÇ. KAB. BAŞLIKLARI (0.6 - 1 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-PKB 01	2 x 1,5 - 3 x 50 + 25	14,00
TAME-PKB 02	3 x120+70 - 3x150 + 70	20,00
TAME-PKB 03	3 x 70 + 35 - 3 x 95 + 50	35,00

A.G. PAPUÇLU REÇ. KAB. BAŞLIKLARI (0.6 - 1 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-B1 504 - B1 506	5 x 4 - 5 x 6	39,90
TAME-B1 510	5 x 10	40,55
TAME-B1 516	5 x 16	42,20
TAME-B1 4105 - B1 4205	4 x 1,5 - 4 x 2,5	33,45
TAME-B1 404 - B1 406	4 x 4 - 4 x 6	33,45
TAME-B1 410	4 x 10	39,40
TAME-B1 416	4 x 16	40,55
TAME-B1 31610	3 x 16 + 10	40,55

TAME-B1 315 - B1 304	3 x 1,5 - 3 x 4	33,00
TAME-B1 306 - B1 310	3 x 6 - 3 x 10	34,75
TAME-B1 316 - B1 325	3 x 16 - 3 x 25	38,75
TAME-B1 335 - B1 350	3 x 35 - 3 x 50	42,30
TAME-B1 370 - B1 395	3 x 70 - 3 x 95	46,65
TAME-B1 3120 - B1 3150	3 x 120 - 3 x 150	76,25
TAME-B1 3185	3 x 185	84,15
TAME-B1 3240	3 x 240	87,60

TAME-B1 32516	3 x 25 + 16	40,95
TAME-B1 33516	3 x 35 + 16	45,00
TAME-B1 35025	3 x 50 + 25	45,00
TAME-B1 37035	3 x 70 + 35	52,25
TAME-B1 39550	3 x 95 + 50	52,25

TAME-B1 215 - B1 204	2 x 1,5 - 2 x 4	32,25
TAME-B1 206 - B1 210	2 x 6 - 2 x 10	34,00
TAME-B1 216 - B1 225	2 x 16 - 2 x 25	35,50
TAME-B1 235 - B1 250	2 x 35 - 2 x 50	40,85
TAME-B1 270 - B1 295	2 x 70 - 2 x 95	45,00
TAME-B1 2120 - B1 2150	2 x 120 - 2 x 150	73,70
TAME-B1 2185	2 x 185	71,80
TAME-B1 2240	2 x 240	84,50

TAME-B1 31207	3 x 120 + 70	78,75
TAME-B1 31507	3 x 150 + 70	78,75
TAME-B1 31859	3 x 185 + 95	91,65
TAME-B1 32401	3 x 240 + 120	94,10

TAME-B1 115 - B1 104	1 x 1,5 - 1 x 4	30,00
TAME-B1 106 - B1 110	1 x 6 - 1 x 10	32,75
TAME-B1 116 - B1 125	1 x 16 - 1 x 25	35,50
TAME-B1 135 - B1 150	1 x 35 - 1 x 50	39,50
TAME-B1 170 - B1 195	1 x 70 - 1 x 95	43,70
TAME-B1 1120 - B1 1150	1 x 120 - 1 x 150	52,50
TAME-B1 1185	1 x 185	57,35
TAME-B1 1240	1 x 240	60,00

O.G. TEK DAMARLI HARİCİ ISI BÜZÜŞMELİ KABLO BAŞLIKLARI (20.8 - 36 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-IBH36 125	1 x 25 + 16	136,25
TAME-IBH36 135	1 x 35 + 16	136,25
TAME-IBH36 150	1 x 50 + 16	136,25
TAME-IBH36 170	1 x 70 + 16	138,25
TAME-IBH36 195	1 x 95 + 16	138,25
TAME-IBH36 1120	1 x 120 + 16	140,40
TAME-IBH36 1150	1 x 150 + 25	140,40
TAME-IBH36 1185	1 x 185 + 25	142,50
TAME-IBH36 1240	1 x 240 + 25	142,50
TAME-IBH36 1300	1 x 300 + 25	169,80
TAME-IBH36 1400	1 x 400 + 35	186,85
TAME-IBH36 1500	1 x 500 + 35	235,55
TAME-IBH36 1630	1 x 630 + 35	281,95

O.G. TEK DAMARLI DAHİLİ ISI BÜZÜŞMELİ KABLO BAŞLIKLARI (20.8 - 36 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-IBD36 125	1 x 25 + 16	90,15
TAME-IBD36 135	1 x 35 + 16	90,15
TAME-IBD36 150	1 x 50 + 16	90,15
TAME-IBD36 170	1 x 70 + 16	92,25
TAME-IBD36 195	1 x 95 + 16	92,25
TAME-IBD36 1120	1 x 120 + 16	94,30
TAME-IBD36 1150	1 x 150 + 25	94,30
TAME-IBD36 1185	1 x 185 + 25	96,35
TAME-IBD36 1240	1 x 240 + 25	100,70
TAME-IBD36 1300	1 x 300 + 25	136,25
TAME-IBD36 1400	1 x 400 + 35	154,20
TAME-IBD36 1500	1 x 500 + 35	201,95
TAME-IBD36 1630	1 x 630 + 35	244,00

O.G. ÜÇ DAMARLI HARİCİ ISI BÜZÜŞMELİ KABLO BAŞLIKLARI (20.8 - 36 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-IBH36 325	3 x 25 + 16	756,55
TAME-IBH36 335	3 x 35 + 16	756,55
TAME-IBH36 350	3 x 50 + 16	762,90
TAME-IBH36 370	3 x 70 + 16	762,90
TAME-IBH36 395	3 x 95 + 16	769,00
TAME-IBH36 3120	3 x 120 + 16	827,75
TAME-IBH36 3150	3 x 150 + 25	827,75
TAME-IBH36 3185	3 x 185 + 25	827,75
TAME-IBH36 3240	3 x 240 + 25	831,95
TAME-IBH36 3300	3 x 300 + 25	890,70
TAME-IBH36 3400	3 x 400 + 35	908,50
TAME-IBH36 3500	3 x 500 + 35	956,80

O.G. ÜÇ DAMARLI DAHİLİ ISI BÜZÜŞMELİ KABLO BAŞLIKLARI (20.8 - 36 kV)

KOD	K. KESİTİ	AD. / ₺
TAME-IBD36 325	3 x 25 + 16	515,50
TAME-IBD36 335	3 x 35 + 16	515,50
TAME-IBD36 350	3 x 50 + 16	521,90
TAME-IBD36 370	3 x 70 + 16	522,60
TAME-IBD36 395	3 x 95 + 16	528,00
TAME-IBD36 3120	3 x 120 + 16	574,20
TAME-IBD36 3150	3 x 150 + 25	574,20
TAME-IBD36 3185	3 x 185 + 25	580,50
TAME-IBD36 3240	3 x 240 + 25	580,50
TAME-IBD 36 3300	3 x 300 + 25	635,05
TAME-IBD 36 3400	3 x 400 + 35	652,40
TAME-IBD 36 3500	3 x 500 + 35	699,85

PLASTİK HUNİ KALIPLARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
TAME-HYK 63	63 mm Huni Yan Kapak	1,70
TAME-HYK 75	75 mm Huni Yan Kapak	3,40
TAME-HYK 90	90 mm Huni Yan Kapak	6,90
TAME-HYK 100	100 mm Huni Yan Kapak	8,70
TAME-HYK 125	125 mm Huni Yan Kapak	10,90
TAME-KBH 01	Kablo Bağı Hunisi	3,45
TAME-KBH 02	Kablo Bağı Hunisi	3,95
TAME-KBH 03	Kablo Bağı Hunisi	4,40
TAME-EMH 4205	4 x 2,5 Ek Muf Hunisi Takım	5,15
TAME-EMH 63	4 x 10 - 4 x 16 Ek Muf Hunisi Takım	10,40
TAME-EMH 64	3 x 25 + 16 - 3 x 50 + 25 Ek Muf Hunisi Takım	10,40
TAME-EMH 70 - 95	70 - 95 mm Ek Muf Hunisi	13,80
TAME-EMH 120-150	120 - 150 mm Ek Muf Hunisi	21,75
TAME-EMH 185-240	185 - 240 mm Ek Muf Hunisi (Takım)	28,30

REÇİNELİ YALITIM BORULARI

KOD	DARALMA ÖNCESİ (mm)	DARALMA SONRASI (mm)	UZUNLUK (m)	AD. / ₺
TAME-TIB 9/3	9	3	1.2	6,00
TAME-TIB 12/4	12	4	1.2	14,50
TAME-TIB 16/5	16	5	1.2	17,70
TAME-TIB 22/6	22	6	1.2	18,35
TAME-TIB 25/8	25	8	1.2	21,30
TAME-TIB 33/10	33	10	1.15	22,10
TAME-TIB 40/12	40	12	1.15	23,25
TAME-TIB 45/15	45	15	1.15	29,90
TAME-TIB 54/18	54	18	1.15	30,35
TAME-TIB 65/22	65	22	1.15	30,35
TAME-TIB75/22	75	22	1.15	35,50
TAME-TIB 80/30	80	30	1.15	44,50
TAME-TIB 90/30	90	30	1.15	45,35
TAME-TIB 105/33	105	33	1.15	51,55
TAME-TIB 125/40	125	40	1.15	60,20
TAME-TIB 140/40	140	40	1.40	69,50
TAME-TIB 150/50	150	50	1.40	136,00
TAME-TIB 170/58	170	58	1.15	148,70

BARA İZOLASYON BORULARI

KOD	DARALMA ÖNCESİ (mm)	DARALMA SONRASI (mm)	UZUNLUK (m)	AD. / ₺
TAME-TAIB 21/7	21	7	1.15	53,80
TAME-TAIB 33/10	33	10	1.15	61,90
TAME-TAIB 38/12	38	12	1.15	65,30
TAME-TAIB 45/17	45	17	1.15	76,40
TAME-TAIB 54/18	54	18	1.15	79,25
TAME-TAIB 60/22	60	22	1.15	79,25
TAME-TAIB 65/22	65	22	1.15	79,25
TAME-TAIB 75/22	75	22	1.15	79,25
TAME-TAIB 90/30	90	30	1.15	94,55
TAME-TAIB 110/40	110	40	1.15	109,85
TAME-TAIB 125/40	125	40	1.15	109,85
TAME-TAIB 140/40	140	40	1.15	109,85
TAME-TAIB 160/50	160	50	1.15	174,35

FER. TAMİR BORULARI ve UÇ KORUYUCULARI

KOD	DARALMA ÖNCESİ (mm)	DARALMA SONRASI (mm)	UZUNLUK (m)	AD. / €
TAME-TFB 30/12	30	12	1	39,70 €
TAME-TFB 38/12	38	12	1	39,70 €
TAME-TFB 50/18	50	18	1	42,45 €
TAME-TFB 65/22	65	22	1	47,30 €
TAME-TFB 85/30	85	30	1	50,90 €
TAME-CRDW 100/35	100	35	1	52,15 €

UÇ KORUYUCULARI

KOD	DARALMA ÖNCESİ (mm)	DARALMA SONRASI (mm)	UZUNLUK (m)	AD. / ₺
TAME-UK 11/5	11	≤ 5.5	22	5,70
TAME-UK 16/7	16	≤ 7.5	75	7,15
TAME-UK 25/10	25	≤ 10.5	80	7,85
TAME-UK 32/16	32	≤ 16.5	90	8,95
TAME-UK 50/26	50	≤ 26	115	11,00
TAME-UK 70/37	70	≤ 37	120	14,10
TAME-UK 100/46	100	≤ 46	140	16,65
TAME-UK 120/57	120	≤ 57	155	19,75

Onka®

SPREY ÇEŞİTLERİ — FİYAT SORUNUZ

PERFECTS

YAĞSIZ KONTAK SPREY 200 ml

PERFECTS

YAĞLI KONTAK SPREY 200 ml

PERFECTS

KÖPÜK TEMİZLEYİCİ SPREY 200 ml

PERFECTS

TABLET TEMİZLEYİCİ SPREY 200 ml

LCD EKRAN TEMİZLEYİCİ SPREY 200 ml

HAWCON

YAĞSIZ KONTAK SPREY 200 ml

HAWCON

YAĞLI KONTAK SPREY 200 ml

WD-40

PAS SÖKÜCÜ SPREY 200 / 400 ml

BETA

PLASTİK KONTAK SPREY 200 ml

BETA

PAS SÖKÜCÜ KONTAK SPREY 200 ml

BETA

F50 SOĞUTUCU SPREY

BETA

DUMAN DEDEKTÖRÜ TEST SPREY 400 ml

WINKEL

ANTİSTATİK SPREY 400 ml

WINKEL

SOĞUTUCU SPREY 200 ml

WINKEL

ÇOK AMAÇLI PAS SÖKÜCÜ SPREY 400 ml

KUVVETLİ PAS SÖKÜCÜ SPREY 400 ml

WINKEL

ŞEFFAF VERNİK SPREY 400 ml

ŞEFFAF VERNİK KIRMIZI SPREY 400 ml

WEICON®

YENİ

FİYAT SORUNUZ

EX-PROOF GRUP-I MADEN ÜRÜNLERİ

Bütün ürünler yerli üretim olup tamamı ATEX belgelidir.

EKSPRO®

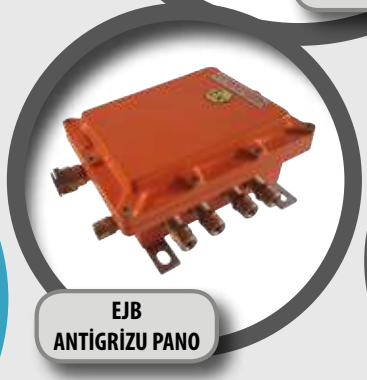
"Ex-proof bizim işimiz"

FİYAT SORUNUZ

EFDS
ANTİGRİZU KUMANDA KUTUSU

EFDS 2
ANTİGRİZU İPLİ ŞALTER

EFS
ANTİGRİZU ANAHTAR



EJB
ANTİGRİZU PANO

ESR
ANTİGRİZU ZİL

EFS1EM
ANTİGRİZU ACİL STOP BUTONU

EVA
ANTİGRİZU
AYDINLATMA ARMATÜRÜ

GUA
ANTİGRİZU ABUAT

EVF
ANTİGRİZU FLORESAN
AYDINLATMA ARMATÜRÜ

VDAS, VDAD
ANTİGRİZU FLAŞÖR

WH-VDA
ANTİGRİZU SESLİ IŞIKLI
İKAZ ARMATÜRÜ

PAM
ANTİGRİZU KABLO RAKORU

WH
ANTİGRİZU KORNA

EM
ANTİGRİZU PANO

EX-PROOF GRUP-II ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER

Bütün ürünler yerli üretim olup tamamı ATEX belgelidir.

EKSPRO®

"Ex-proof bizim işimiz"

FİYAT SORUNUZ

EFDS
EX-PROOF KUMANDA KUTUSU

EFDY
EX-PROOF YANGIN İHBAR BUTONU

EFS
EX-PROOF ANAHTAR VEYA
EX-PROOF TEKLİ BUTON KUTUSU

EGD
EX-PROOF ELEKTRONİK TANK/TANKER
TOPRAKLAMA KONTROL CİHAZI

EJB, EJBW
EJB SERİSİ EX-PROOF PANO

EJB- 28
EX-PROOF VİNÇ KUMANDA KUTUSU

GUA
EX-PROOF BUAT

EMH
EX-PROOF GÖSTERGE KUTUSU

EVA
EX-PROOF AYDINLATMA ARMATÜRÜ

EVF
EX-PROOF FLORESAN
AYDINLATMA ARMATÜRÜ

EVP
EX-PROOF SEYYAR AYDINLATMA ARMATÜRÜ

EWA
EX-PROOF BALASTLI
AYDINLATMA ARMATÜRÜ

WH
EX-PROOF KORNA

GUB
EX-PROOF PANO

EX-PROOF RAKOR ve
BORU TESİSAT MALZEMELERİ

VDAS, VDAD
EX-PROOF FLAŞÖR

FSQ,BP
EX-PROOF FİŞ-PRİZ

EVT
EX-PROOF TANK GÖZETLEME
AYDINLATMA ARMATÜRÜ

FL
EX-PROOF PROJEKTÖR

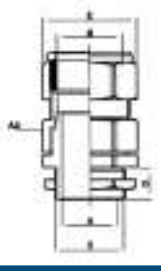
IP 68 PG/METRİK NİKEL KABLO RAKORLARI

IP 55 NORMAL ve KELEPÇELİ PİRİNÇ RAKORLAR

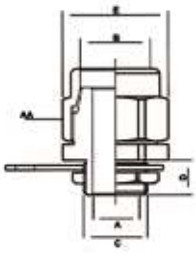
Rek san®

FİYAT SORUNUZ

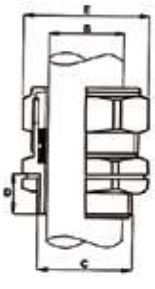
CV EXPROOF ZIRHLI KABLO RAKORU



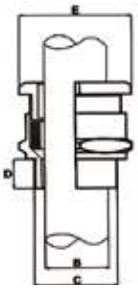
BWL ZIRHLI KABLO RAKORU



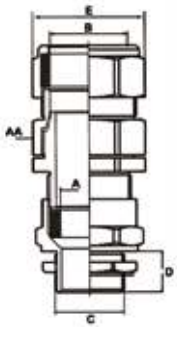
EXPROOF ZIRHSIZ KABLO RAKORU



A2 EXPROOF ZIRHSIZ KABLO RAKORU



E1 W EXPROOF ZIRHLI KABLO RAKORU



IP 56 PİRİNÇ DAĞITIM BUATLARI

IP 56 PİRİNÇ GEMİ PRİZ & ANAHTARI

BIGAYT - RELAYT - MİYONET ARMATÜR

POLYAMİD SPİRAL BORULAR

GRİ KOD	SİYAH KOD	ANMA ÇAPI (mm)	İÇ ÇAP (mm)	DIŞ ÇAP (mm)	AD. / €	K. AD.
OR-OGPA 07	ORTA-OSPA 07	07	7	10	0,39 €	100
OR-OGPA 8.5	ORTA-OSPA 8.5	8.5	8.5	12	0,43 €	100
OR-OGPA 9	ORTA-OSPA 9	9	10	13	0,50 €	100
OR-OGPA 11	ORTA-OSPA 11	11	12	15.8	0,69 €	50
OR-OGPA 13.5	ORTA-OSPA 13.5	13.5	14.2	18.4	0,77 €	50
OR-OGPA 16	ORTA-OSPA 16	16	16.5	21.2	0,97 €	50
OR-OGPA 21	ORTA-OSPA 21	21	23.5	28.4	1,37 €	50
OR-OGPA 29	ORTA-OSPA 29	29	29	34.5	1,80 €	25
OR-OGPA 36	ORTA-OSPA 36	36	36	42.5	2,27 €	25
OR-OGPA 48	ORTA-OSPA 48	48	48	54.5	3,56 €	25

POLİPROPOPİLEN SPİRAL BORULAR (–20, +80 °C)

GRİ KOD	SİYAH KOD	ANMA ÇAPI (mm)	İÇ ÇAP (mm)	DIŞ ÇAP (mm)	AD. / €	K. AD.
OR-OGPP 07	ORTA-OSPP 07	07	7	10	0,22 €	100
OR-OGPP 8.5	ORTA-OSPP 8.5	8.5	8.5	12	0,25 €	100
OR-OGPP 9	ORTA-OSPP 9	9	10	13	0,29 €	100
OR-OGPP 11	ORTA-OSPP 11	11	12	15.8	0,31 €	50
OR-OGPP 13.5	ORTA-OSPP 13.5	13.5	14.2	18.4	0,41 €	50
OR-OGPP 16	ORTA-OSPP 16	16	16.5	21.2	0,45 €	50
OR-OGPP 21	ORTA-OSPP 21	21	23.5	28.4	0,63 €	50
OR-OGPP 29	ORTA-OSPP 29	29	29	34.5	0,76 €	25
OR-OGPP 36	ORTA-OSPP 36	36	36	42.5	0,99 €	25
OR-OGPP 48	ORTA-OSPP 48	48	48	54.5	1,61 €	25

PG DIŞ GEÇMELİ TİP RAKORLAR

GRİ KOD	SİYAH KOD	SPİRAL KOD	SPİRAL ÖLÇÜ (mm)	AD. / €	K. AD.
OR-ODG10-PG7	ORTA-ODB10-PG7	ORTA-OGPA 07	6.5 x 10	0,38 €	100
OR-ODG12-PG7	ORTA-ODB12-PG7	ORTA-OGPA 8.5	8.5 x 12	0,38 €	75
OR-ODG13-PG9	ORTA-ODB13-PG9	ORTA-OGPA 9	10 x 13	0,39 €	50
OR-ODG15-PG11	ORTA-ODB15-PG11	ORTA-OGPA 11	12 x 15.8	0,45 €	50
OR-ODG18-PG13.5	ORTA-ODB18-PG13.5	ORTA-OGPA 13.5	14.2 x 18.4	0,52 €	75
OR-ODG21-PG16	ORTA-ODB21-PG16	ORTA-OGPA 16	16.5 x 21.2	0,65 €	50
OR-ODG28-PG21	ORTA-ODB28-PG21	ORTA-OGPA 21	23.5 x 28.4	1,05 €	25
OR-ODG34-PG29	ORTA-ODB34-PG29	ORTA-OGPA 29	29 x 34.5	1,35 €	20
OR-ODG42-PG36	ORTA-ODB42-PG36	ORTA-OGPA 36	36 x 42.5	1,86 €	15
OR-ODG54-PG48	ORTA-ODB54-PG48	ORTA-OGPA 48	48 x 54.5	2,50 €	10

METRİK DIŞ GEÇMELİ TİP RAKORLAR

GRİ KOD	SİYAH KOD	SPİRAL KOD	SPİRAL ÖLÇÜ (mm)	AD. / €	K. AD.
OR-ODG10-M12	ORTA-ODB10-M12	ORTA-OGPA 07	6.5 x 10	0,39 €	100
OR-ODG12-M12	ORTA-ODB12-M12	ORTA-OGPA 8.5	8.5 x 12	0,39 €	75
OR-ODG13-M16	ORTA-ODB13-M16	ORTA-OGPA 9	10 x 13	0,43 €	50
OR-ODG15-M16	ORTA-ODB15-M16	ORTA-OGPA 11	12 x 15.8	0,51 €	50
OR-ODG18-M20	ORTA-ODB18-M20	ORTA-OGPA 13.5	14.2 x 18.4	0,58 €	75
OR-ODG21-M20	ORTA-ODB21-M20	ORTA-OGPA 16	16.5 x 21.2	0,76 €	50
OR-ODG28-M25	ORTA-ODB28-M25	ORTA-OGPA 21	23.5 x 28.4	1,22 €	25
OR-ODG34-M32	ORTA-ODB34-M32	ORTA-OGPA 29	29 x 34.5	2,05 €	20
OR-ODG42-M40	ORTA-ODB42-M40	ORTA-OGPA 36	36 x 42.5	2,80 €	15
OR-ODG54-M63	ORTA-ODB54-M63	ORTA-OGPA 48	48 x 54.5	3,70 €	10

MATUFLESS PVC DİŞLİ SPİRAL BORU (GRİ / SİYAH)

CEI EN 5086-1EIC 695-2-1 MATUFLESS

KOD	İÇ ÇAP (mm)	DIŞ ÇAP (mm)	AD. / €	K. AD.
OR-GGX 8	8	12	0,76 €	30
OR-GGX 10	10	14.5	0,83 €	30
OR-GGX 12	12	16.3	0,87 €	30
OR-GGX 14	14	18.6	0,91 €	30
OR-GGX 16	16	20.5	1,00 €	30
OR-GGX 20	20	24.7	1,34 €	30
OR-GGX 22	22	27	1,53 €	30
OR-GGX 25	25	30.3	1,90 €	30
OR-GGX 28	28	33.2	2,29 €	30
OR-GGX 32	32	37.5	2,65 €	30
OR-GGX 35	35	40.5	2,83 €	30
OR-GGX 38	38	44.1	3,01 €	30
OR-GGX 40	40	46.2	3,74 €	30
OR-GGX 50	50	57	5,27 €	30
OR-GGX 60	60	67	7,39 €	30

PLASTİK SPİRALLER (SİYAH)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	M. AD.
M-020 400014 00 11	Ø 14	0,455	100
M-020 400016 00 11	Ø 16	0,495	100
M-020 400018 00 11	Ø 18	0,682	50
M-020 400020 00 11	Ø 20	0,682	50
M-020 400026 00 11	Ø 26	0,870	50
M-020 400032 00 11	Ø 32	1,199	50
M-020 400040 00 11	Ø 40	1,693	25
M-020 400050 00 11	Ø 50	2,190	25

PLASTİK SPİRALLER (RENKLİ)

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	M. AD.
M-020 400014 00 17	Ø 14	0,655	100
M-020 400016 00 17	Ø 16	0,788	100
M-020 400018 00 17	Ø 18	1,007	50
M-020 400020 00 17	Ø 20	1,007	50
M-020 400026 00 17	Ø 26	1,297	50
M-020 400032 00 17	Ø 32	2,147	50
M-020 400040 00 17	Ø 40	2,230	25
M-020 400050 00 17	Ø 50	3,491	25

GALVANİZ SPİRAL BORU

KOD	İÇ ÇAP (mm)	İÇ ÇAP (Ø)	AD. / ₺	K. AD.
OR-OCGS 7	7 x 10.5	1/4"	2,00	50
OR-OCGS 9	9 x 12	3/8"	1,99	50
OR-OCGS 11	11 x 14		2,33	50
OR-OCGS 13	13 x 15.5	3/8"	2,49	50
OR-OCGS 14	14 x 17		2,49	50
OR-OCGS 16	16 x 19	1/2"	2,78	50
OR-OCGS 18	18 x 21		3,28	50
OR-OCGS 21	21 x 24	3/4"	3,80	50
OR-OCGS 26	26 x 29	1"	5,29	25
OR-OCGS 29	29 x 33		5,60	25
OR-OCGS 32	32 x 36		6,55	25
OR-OCGS 35	35 x 39	1 1/4"	6,76	25
OR-OCGS 37	37 x 41		7,12	25
OR-OCGS 40	40 x 44	1 1/2"	7,74	25
OR-OCGS 42	42 x 46		7,74	25
OR-OCGS 45	45 x 49		9,23	25
OR-OCGS 51	51 x 55	2"	10,55	25
OR-OCGS 63	63 x 67	2 1/2"	✆	25
OR-OCGS 75	75 x 80	3"		25

PVC KAPLI GALVANİZ SPİRAL BORU

KOD	İÇ ÇAP (mm)	İÇ ÇAP (Ø)	AD. / ₺	K. AD.
OR-OPCGS 7	7 x 11.5	1/4"	3,05	50
OR-OPCGS 9	9 x 12.50	3/8"	3,05	50
OR-OPCGS 11	11 x 15		3,44	50
OR-OPCGS 13	13 x 16	3/8"	3,84	50
OR-OPCGS 14	14 x 18		3,86	50
OR-OPCGS 16	16 x 20	1/2"	4,24	50
OR-OPCGS 18	18 x 22		4,73	50
OR-OPCGS 21	21 x 25	3/4"	5,97	50
OR-OPCGS 26	26 x 31	1"	6,76	25
OR-OPCGS 29	29 x 34		8,26	25
OR-OPCGS 32	32 x 37		8,58	25
OR-OPCGS 35	35 x 40	1 1/4"	8,97	25
OR-OPCGS 37	37 x 42		9,66	25
OR-OPCGS 40	40 x 45	1 1/2"	10,31	25
OR-OPCGS 42	42 x 47		11,50	25
OR-OPCGS 45	45 x 50		13,46	25
OR-OPCGS 51	51 x 56	2"	15,77	25
OR-OPCGS 63	63 x 68	2 1/2"	✆	25
OR-OPCGS 75	75 x 83	3"		25

PLASTİK DÜBEL ÇEŞİTLERİ

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-016 053 000014	Burgulu Alçıpan Dübeli	0,101	100
M-016 053 308100	8x100 mm Boşluk Dübeli	0,129	100
M-001 053 000001	Alçıpan Dübeli	0,137	100
M-016 053 100002	Mega Dübel	0,075	1000
M-001 053 000002	Kanal Dübeli	0,069	1000
M-888 129 080185	Dübelli Kablo Bağı 8x18,5	0,209	100
M-001 053 000005	Korniş Dübeli	0,095	1000
M-016 053 000006	6 mm Beyaz Dübel	0,021	1000
M-016 053 000007	7 mm Beyaz Dübel	0,022	1000
M-016 053 000008	8 mm Beyaz Dübel	0,025	1000
M-016 053 000010	10 mm Beyaz Dübel	0,058	1000
M-016 053 000012	12 mm Beyaz Dübel	0,206	250
M-016 053 000106	6 mm Renkli Dübel (Yeşil)	0,021	1000
M-016 053 000107	7 mm Renkli Dübel (Sarı)	0,024	1000
M-016 053 000108	8 mm Renkli Dübel (Kırmızı)	0,026	1000
M-016 053 000110	10 mm Renkli Dübel (Mavi)	0,055	1000
M-016 053 300008	8 mm Roket Dübel	0,070	1000
M-016 053 300010	10 mm Roket Dübel	0,105	500

DÜBELLİ KROŞELER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-001 048 090002	3/13 Tekli Kablo Kroşesi	0,044	500
M-001 048 090006	8/28 Tekli Kablo Kroşesi	0,064	500
M-001 048 090001	Çiftli Kablo Kroşesi	0,071	100
M-001 048 090003	16'lık Boru Kelepçesi	0,106	100
M-001 048 090004	20'lik Boru Kelepçesi	0,129	100
M-001 048 090005	25'lik Boru Kelepçesi	0,169	100

BETON ÇİVİLİ KROŞELER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-032 048 070000	No.0 Beton Çivili Kroşe(0,75 Y.K.)	0,027	1000
M-032 048 070001	No.1 Beton Çivili Kroşe(0,75 Y.K.)	0,027	1000
M-032 048 070002	No.2 Beton Çivili Kroşe(0,75 Y.K.)	0,027	1000
M-032 048 070003	No.3 B. Çivili Kroşe (2x1,5 - 3x1,5)	0,037	1000
M-032 048 070004	No.4 Beton Çivili Kroşe(2x4)	0,037	1000
M-032 048 070005	No.5 B. Çivili Kroşe (2x4 - 4x4)	0,051	1000
M-032 048 070006	No.6 Beton Çivili Kroşe(2x6)	0,051	1000
M-032 048 070007	No.7 Beton Çivili Kroşe(4x10)	0,111	1000
M-032 048 070008	No.8 B. Çivili Kroşe (3x16+10)	0,139	1000
M-032 048 070009	No.9 B. Çivili Kroşe (3x25+16)	0,145	1000

ANTİGRON KROŞELER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-128 048 000001	No.1 (2x1,5 - 2x2,5 - 3x1,5 - 3x2,5)	0,196	100
M-128 048 000015	No.1,5 (2x4 - 2x6 - 4x4 - 4x6)	0,214	100
M-128 048 000002	No.2 (4x10)	0,327	100
M-128 048 000003	No.3 (4x16 - 3x25+16)	0,491	50

GALVANİZLİ SAC KROŞELER

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-001 048 060001	No.1, Tekli, 12 mm	0,111	1500
M-001 048 060002	No.2, Tekli, 14 mm	0,104	1000
M-001 048 060003	No.3, Tekli, 17 mm	0,134	700
M-001 048 060004	No.4, Tekli, 20 mm	0,161	500
M-001 048 060007	No.7, Tekli, 26 mm	0,213	350
M-001 048 060008	No.8, Tekli, 34 mm	0,320	250
M-001 048 060009	No.9, Tekli, 43 mm	0,435	200
M-001 048 060010	No.10, Tekli, 53 mm	0,499	150
M-001 048 060011	No.11, Tekli, 55 mm	0,592	120
M-001 048 070002	No.2, Çiftli, 13 mm	0,143	600
M-001 048 070003	No.3, Çiftli, 16 mm	0,170	500
M-001 048 070004	No.4, Çiftli, 22 mm	0,183	400
M-001 048 070007	No.7, Çiftli, 25 mm	0,229	400
M-001 048 070008	No.8, Çiftli, 35 mm	0,316	300
M-001 048 070009	No.9, Çiftli, 45 mm	0,395	200
M-001 048 070010	No.10, Çiftli, 50 mm	0,462	150
M-001 048 070011	No.11, Çiftli, 55 mm	0,720	100

PVC İZOLE KAPLI ÇELİK SUSTALAR

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-049 019 300010	10 Metre	44,65	1
M-049 019 300015	15 Metre	66,97	1
M-049 019 300020	20 Metre	89,30	1
M-049 019 300025	25 Metre	111,62	1

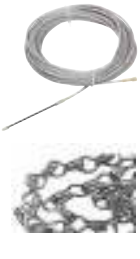
KILAVUZ TELLİ PLASTİK SUSTALAR

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-049 019 400010	10 Metre	12,30	1
M-049 019 400015	15 Metre	17,68	1
M-049 019 400020	20 Metre	24,26	1
M-049 019 400025	25 Metre	30,75	1

ÇELİK SUSTA 1. KALİTE

KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-001 019 000010	10 Metre	19,33	40
M-001 019 000015	15 Metre	27,82	30
M-001 019 000020	20 Metre	36,33	20
M-001 019 000025	25 Metre	44,85	15

TAKVİYELİ SUSTA 1. KALİTE



KOD	CİNSİ	AD. / ₺	K. AD.
M-001 019 100010	10 Metre	23,58	40
M-001 019 100015	15 Metre	34,08	30
M-001 019 100020	20 Metre	44,74	20
M-001 019 100025	25 Metre	55,16	15
M-001 018 000001	Floresan Zinciri	0,952	100 mt

VARTA
CONSUMER BATTERIES

PİLLER

MAX TECH YÜKSEK PERFORMANS ALKALİ SERİSİ

BASICLINE (ŞARJ EDİLEBİLİR PİL)

HIGH ENERGY GÜÇLÜ ALKALİ SERİSİ

LONGLIFE ACCU (ŞARJ EDİLEBİLİR PİL)

LONGLIFE EXTRA EKONOMİK ALKALİN SERİ

POWER ACCU (ŞARJ EDİLEBİLİR PİL)

ENERGY SERİSİ

EASY ENERGY MINI

SUPERLIFE ÇİNKO KARBON SERİ

EASY ENERGY POCKET

PROFESSIONAL

ELECTRONICS - LITHIUM

POWER

YAYLI PİLLER

PROFESSIONAL LITHIUM

İŞİTME CİHAZI PİLLERİ

ELECTRONICS - ALKALINE

ÖZEL FENERLER

FENERLER

FİYAT SORUNUZ

	KOD
	SW-DT-207 Led Kalem Fener
	SW-601 Led Fener
	SW-8868 Led Fener Açacaklı
	SW-C30 Led Zoom Fener
	SW-XQ3 Led Su Altı Mini Fener
	SW-N08 Led Su Altı Büyük Fener
	SW-HAİDER Led Tatik Zoom Fener
	SW-GHOST Led Tatik Zoom Fener
	SW-DT-53 Led Tatik Fener Dimmer
	SW-9032 Led Tatik Fener Dimmer
	SW-804 Led Fener Araç Şarjlı

	KOD
	SW-C 31 Led Tatik Zoom Fener
	SW-0510 Led Tatik Zoom Fener
	SW-105 Led Tatik Zoom Fener
	SW-888 Led Tatik Zoom Fener
	SW-X8 Prof Led Tatik Fener
	SW-SS-D3 Led Bekçi Fener Dimmer
	SW-A011 Led Tatik Zoom Fener
	SW-A012 Led Tatik Zoom Fener
	SW-A013 Led Tatik Zoom Fener
	SW-204 8 Ledli Kafa Feneri
	SW-205 Zoomlu Led Kafa Feneri

	KOD
	SW-208 4 Fonk Ledli Kafa Feneri
	SW-5889 4 Fonk Ledli Kafa Feneri
	SW-8229 Şarjlı Led Kafa Feneri
	SW-TDX-5L Şarjlı 5 Led Kafa Feneri
	SW-001 Led Anahtarlık Fener
	SW-006 Zoom Led Anahtarlık Fener
	SW-009 Zoom Led Anahtarlık Fener
	SW-008/A Lazer Anahtarlıklı Fener
	SW-003 Lazerli Kalem Fener
	SW-625-3AA Kauçuk 7 Ledli Fener
	SW-625-2D Kauçuk 7 Ledli Fener

	KOD
	SW-625-3D Kauçuk 7 Ledli Fener
	SW-207 7 Ledli Şarjlı Fener
	SW-307 15 Ledli Şarjlı Fener
	SW-319 30 Led Şarjlı Işıldak
	SW-5369 69 Led Şarjlı Işıldak
	SW-5211 90 Led Şarjlı Işıldak
	SW-198 24+4 Led Şarjlı Işıldak
	SW-6025 25 Led Şarjlı Fener
	SW-2827 3W+24 Led Şarjlı Fener
	SW-2829 5W+24 Led Şarjlı Fener
	SW-686 10W Led Şarjlı Fener

PLASTİK SERİSİ ASPİRATÖRLER

KOD	ÇAP	BEYAZ AD. / ₺	MEŞE AD. / ₺	CEVİZ AD. / ₺	KROM AD./ ₺
NİSA-EBT100	10 cm	37,50	45,00	45,00	50,00
NİSA-EBT120	12 cm	40,00	48,00	48,00	52,50
NİSA-EBT150	15 cm	57,00	65,00	65,00	70,00
NİSA-EBT200	20 cm	77,00	82,00	82,00	90,00

KAPAKLI & BACA SERİSİ ASPİRATÖRLER

KOD	CİNSİ	KANAT ADEDİ	MOTOR GÜÇ	ÇAP	AD. / ₺
NİSA-EBTK-16	Kapaklı	7	40 W	16 cm	170,00
NİSA-EK-0	Kapaklı	7	40 W	20 cm	196,00
NİSA-EK-2	Kapaklı	7	50 W	25 cm	220,00
NİSA-EB-16	Baca	7	30 W	16 cm	164,00
NİSA-EB-1	Baca	7	40 W	20 cm	174,00
NİSA-EBA-2	Baca	7	50 W	25 cm	198,00
NİSA-EB-3	Baca	5	50 W	30 cm	232,00
NİSA-EB-4	Baca	5	60 W	35 cm	247,00

MONOFAZE SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER

KOD	CİNSİ	KANAT ADEDİ	MOTOR GÜÇ	ÇAP	AD. / ₺
NİSA-ENS-30M	Sanayi	6	130 W	21 cm	448,00
NİSA-ENS-35M	Sanayi	6	160 W	32 cm	460,00
NİSA-ENS-40M	Sanayi	6	175 W	40 cm	480,00
NİSA-ENS-45M	Sanayi	6	220 W	56 cm	500,00
NİSA-ENS-50M	Sanayi	6	250 W	66 cm	550,00

TRİFAZE SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER

KOD	CİNSİ	KANAT ADEDİ	MOTOR GÜÇ	ÇAP	AD. / ₺
NİSA-ENS-30T	Sanayi	6	130 W	21 cm	448,00
NİSA-ENS-35T	Sanayi	6	160 W	32 cm	460,00
NİSA-ENS-40T	Sanayi	6	175 W	40 cm	480,00
NİSA-ENS-45T	Sanayi	6	220 W	56 cm	500,00
NİSA-ENS-50T	Sanayi	6	250 W	66 cm	550,00

ENDÜSTRİYEL TİPİ ASPİRATÖRLERİ KAFESLİ / MONOFAZE

KOD	CİNSİ	KANAT ADEDİ	MOTOR GÜÇ	ÇAP	AD. / ₺
NİSA-ENSK-30M	Endüstriyel	4/6	160 W	30 cm	480,00
NİSA-ENSK-35M	Endüstriyel	4/6	160 W	32 cm	500,00
NİSA-ENSK-40M	Endüstriyel	4/6	175 W	40 cm	515,00
NİSA-ENSK-45M	Endüstriyel	4/6	220 W	56 cm	560,00
NİSA-ENSK-50M	Endüstriyel	4/6	250 W	66 cm	590,00
NİSA-ENSK-60M	Endüstriyel	4/6	250 W	66 cm	630,00

ENDÜSTRİYEL TİPİ ASPİRATÖRLERİ KAFESLİ / TRİFAZE

KOD	CİNSİ	KANAT ADEDİ	MOTOR GÜÇ	ÇAP	AD. / ₺
NİSA-ENSK-30T	Endüstriyel	4/6	160 W	30 cm	480,00
NİSA-ENSK-35T	Endüstriyel	4/6	160 W	32 cm	500,00
NİSA-ENSK-40T	Endüstriyel	4/6	175 W	40 cm	515,00
NİSA-ENSK-45T	Endüstriyel	4/6	220 W	56 cm	560,00
NİSA-ENSK-50T	Endüstriyel	4/6	250 W	66 cm	590,00
NİSA-ENSK-60T	Endüstriyel	4/6	250 W	66 cm	630,00

SANAYİ TİP ASPİRATÖRLER KAFES KORUMALI / TRİFAZE

KOD	CİNSİ	M. GÜCÜ	DEBİ	DEVİR	KUTU /KOLİ AD.	AD. / ₺
NİSA-60 T	60'lık Sanayi Tipi Aspiratör	550 W	9000	1400	1/1	✆
NİSA-70 T	70'lik Sanayi Tipi Aspiratör	1100 W	14000	1400	1/1	
NİSA-80 T	80'lik Sanayi Tipi Aspiratör	2200 W	18000	1400	1/1	
NİSA-90 T	90'lık Sanayi Tipi Aspiratör	4000 W	32300	1400	1/1	
NİSA-100 T	100'lük Sanayi Tipi Aspiratör	7500 W	44000	1400	1/1	
NİSA-110 T	110'luk Sanayi Tipi Aspiratör	-	-	1400	1/1	
NİSA-120 T	120'luk Sanayi Tipi Aspiratör	-	-	1400	1/1	

DUVAR TİPİ KARE ASPİRATÖRLER

KOD	CİNSİ	M. GÜCÜ	DEBİ	DEVİR	KUTU KOLİ AD.	AD. / ₺
NiSA-B-16 / K	16'lık Duvar Tipi Kare Aspiratör	30 W	200	1400	1/12	190,00
NiSA-B-1 / K	20'lik Duvar Tipi Kare Aspiratör	40 W	500	1400	1/12	212,00
NiSA-BA-2 / K	25'lik Duvar Tipi Kare Aspiratör	50 W	750	1400	1/6	240,00
NiSA-B-3 / K	30'luk Duvar Tipi Kare Aspiratör	50 W	1050	1400	1/6	270,00
NiSA-B-4 / K	35'lik Duvar Tipi Kare Aspiratör	60 W	1250	1400	1/6	310,00

SOĞUTMA FANLARI

KOD	CİNSİ	KANAT ADEDİ	MOTOR GÜÇ	ÇAP	AD. / ₺
NİSA-NSF-30 M	Sanayi	6	130 W	21 cm	440,00
NİSA-NSF-35 M	Sanayi	6	160 W	32 cm	450,00
NİSA-NSF-40 M	Sanayi	6	175 W	40 cm	470,00
NİSA-NSF-45 M	Sanayi	6	220 W	56 cm	490,00
NİSA-NSF-50 M	Sanayi	6	250 W	66 cm	510,00

MONOFAZE SERVO REGÜLATÖRLER

KOD	150 - 250 V AD. / ₺	130 - 230 V AD. / ₺	AŞIRI GERİLİM AD. / ₺
SRVL 1 KVA			
SRVL 2 KVA			
SRVL 3.5 KVA			
SRVL 5 KVA			
SRVL 7.5 KVA			
SRVL 10 KVA			
SRVL 15 KVA			
SRVL 20 KVA			
SRVL 25 KVA			
SRVL 30 KVA			

TRİFAZE SERVO REGÜLATÖRLER

KOD	275 - 435 V AD. / ₺	220 - 400 V AD. / ₺	AŞIRI GERİLİM AD. / ₺
SRVL 3 KVA			
SRVL 7.5 KVA			
SRVL 10.5 KVA			
SRVL 15 KVA			
SRVL 22.5 KVA			
SRVL 30 KVA			
SRVL 45 KVA			
SRVL 60 KVA			
SRVL 75 KVA			
SRVL 100 KVA			
SRVL 120 KVA			
SRVL 150 KVA			

MONOFAZE KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI

KOD	SÜRE	AD. / $
SRVL 600 VA L.İA	5 dakika	
SRVL 1000 VA L.İA	5 dakika	
SRVL 2000 VA L. İA	5 dakika	
SRVL 1 KVA ONLİNE	7 / 15 dakika	
SRVL 2 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	
SRVL 3 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	
SRVL 6 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	
SRVL 10 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	

TRİFAZE GİRİŞ MONOFAZE ÇIKIŞ

KOD	SÜRE	AD. / $
SRVL 10 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	
SRVL 15 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	
SRVL 20 KVA ONLİNE	10 / 15 dakika	

KOD	SÜRE	AD. / $
SRVL KOMBİ UPS	180 dakika	
SRVL KOMBİ REG		

EL ALETLERİ BÖLÜMÜ

MEKANİK KABLO MAKASLARI

ŞAFAKSAN ranel®

Kablo makası seçiminde makasların kesebileceği kabloların kesitini dikkate alarak değerlendiriniz.

KM-10

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - KM - 10	1 x 25 mm² NYAF	0,140 kg	165 mm	Ø10 mm	110,00
Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin					

KM-22

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - KM - 22	4 x 16 mm² NYY, 1 x 150mm² NYA	0,690 kg	360 mm	Ø22 mm	215,00
Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin					

KM-35

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - KM - 35	3 x 35 + 10 mm² NYY, 1 x 240 mm² NYA	1,750 kg	565 mm	Ø35 mm	350,00
Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin					

KM-45

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - KM - 45	3 x 95 + 50 mm² NYY, 1 x 300 mm² NYA	3,000 kg	640 mm	Ø45 mm	380,00
Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin					

KM-55

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - KM - 55	3 x 120+70 mm² NYY, 1 x 500 mm² NYY	3,400 kg	700 mm	Ø55 mm	645,00
Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin					

CM-10

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - CM - 10	Pigeon 3/0 10 mm² Çelik Halat	1,850 kg	510 mm	Ø10 mm	420,00
Çelik Halat ve ACSR Kablolar İçin					

HİDROLİK ÇİFT EL KABLO MAKASLARI

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HKM - 65	4 x 240 mm² NYY Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin.	7,800 kg	690 mm	Ø65 mm	4.950,00

Kesme Kuvveti: 80 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 ℃ Branda taşıma çantası dahildir.

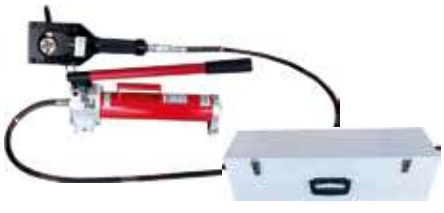
KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HKM - 85	4 x 400 mm² NYY Bakır ve Alüminyum Kablolar İçin.	9,100 kg	760 mm	Ø85 mm	5.835,00

Kesme Kuvveti: 80 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 ℃ Branda taşıma çantası dahildir.

HİDROLİK HORTUMLU KABLO MAKASLARI

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HMB - 65	4 x 240 mm^2 NYY	5,850 kg	415 mm	Ø65 mm	**3.385,00**
Branda taşıma çantası dahildir.					

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HMB - 85	4 x 400 mm^2 NYY	7,060 kg	470 mm	Ø85 mm	**3.625,00**
Branda taşıma çantası dahildir.					



KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HKM-65 E	4 x 240 mm^2 NYY Metal Taşıma Çantası Dahildir.	20,00 kg	3,020 mm	Ø65 mm	**6.045,00**
Kesme Kuvveti: 110 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 °C					

KOD	MAX. KESEBİLECEĞİ KABLO	AĞIRLIK	BOY	KESME ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HKM-85 E	4 x 400 mm^2 NYY Metal Taşıma Çantası Dahildir.	21,20 kg	3,075 mm	Ø85 mm	**6.400,00**
Kesme Kuvveti: 110 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 °C					

MEKANİK PABUÇ SIKMA PENSELERİ

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP - 50	6 - 50 mm^2	1,250 kg	375 mm	**385,00**
Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - CSP - 25	16 - 25 mm^2	3,680 kg	610 mm	**685,00**
Çelik halat yüksüklerini sıkar. (Mermer ocakları için tavsiyeedilir)				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP - 85	10 - 120 mm^2	3,530 kg	610 mm	**585,00**
Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP - 150	16 - 150 mm^2	3,420 kg	650 mm	**600,00**
Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar.				

MEKANİK PABUÇ SIKMA PENSELERİ

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP - 240	120 - 240 mm^2 Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar.	4,450 kg	950 mm	**1.330,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP 10 / 150	10 - 150 mm^2 Siparişte aksi belirtilmedikçe MW CU kalıplar ile sevk edilir.	3,665 kg	605 mm	**1.335,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP 10 / 240	120 - 240 mm^2 Siparişte aksi belirtilmedikçe MW CU kalıplar ile sevk edilir.	9,600 kg	800 mm	**1.625,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP 10 / 300	120 - 240 mm^2 Siparişte aksi belirtilmedikçe MW CU kalıplar ile sevk edilir.	9,700 kg	800 mm	**2.050,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

HİDROLİK SIKMA BAŞLIĞI

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSB - 300 U	10 - 300 mm^2 700 bar pompalar ve MW CU ve AG CU tipli kalıplar ile kullanılabilir.	2,600 kg	250 mm	**1.450,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSB - 300 CM	10 - 300 mm^2 700 bar pompalar ve MW CU ve AG CU tipli kalıplar ile kullanılabilir.	7,900 kg	290 mm	**2.110,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSB - 400 U	10 - 400 mm^2 700 bar pompalar ve DIN CU, DIN AL ve BM tipli kalıplar ile kullanılabilir.	3,300 kg	270 mm	**1.690,00**
Branda taşıma çantası dahildir.				

HİDROLİK ÇİFT EL SIKMA PENSELERİ

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	STROK BOYU	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 240	10 - 240 mm^2	22 mm	4,600 kg	500 mm	**3.920,00**

Sıkma Kuvveti: 65 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 ℃ / 360° döner sıkma başlığı basınç ayar sınırlayıcılar ve işlem sonu klik sesi verir. Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar. Branda taşıma çantası dahildir.

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	STROK BOYU	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 300	10 - 300 mm^2	22 mm	4,800 kg	540 mm	**4.720,00**

Sıkma Kuvveti: 75 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 ℃ / 360° döner sıkma başlığı basınç ayar sınırlayıcılar ve işlem sonu klik sesi verir. Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar. Branda taşıma çantası dahildir.

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	STROK BOYU	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 400	10 - 400 mm^2	26 mm	5,800 kg	580 mm	**6.170,00**

Sıkma Kuvveti: 135 kN **Çalışma Sıcaklığı:** -20 /+40 ℃ / 360° döner sıkma başlığı basınç ayar sınırlayıcılar ve işlem sonu klik sesi verir. Branda taşıma çantası dahildir.

NOT: Siparişte aksi belirtilmedikçe MW CU kalıplar takılarak sevk edilir.

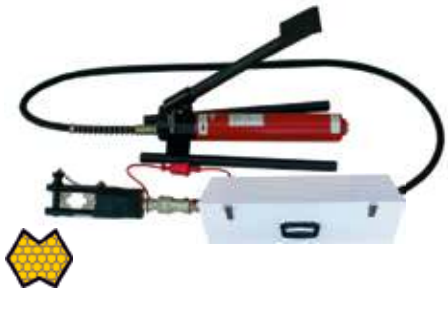
HİDROLİK HORTUMLU SIKMA PENSELERİ

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	SIKMA KUVVETİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 10/240	10 - 240 mm^2 Çalışma Basıncı 700 Bar	65 kN	15,160 kg	2,800 mm	**5.500,00**

Çalışma Sıcaklığı: -20 /+40 ℃ / Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar. Sıkma kalıpları 180 cm hortum, sıkma başlığı ve metal taşıma çantası dahildir.

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	SIKMA KUVVETİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 10/300	10 - 300 mm^2 Çalışma Basıncı 700 Bar	75 kN	15,300 kg	2,800 mm	**5.750,00**

Çalışma Sıcaklığı: -20 /+40 ℃ / Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar. Sıkma kalıpları 180 cm hortum, sıkma başlığı ve metal taşıma çantası dahildir.



KOD	SIKMA KAPASİTESİ	SIKMA KUVVETİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 10/300 A	10 - 240 mm^2 Çalışma Basıncı 700 Bar	75 kN	15,600 kg	2,750 mm	**6.020,00**

Çalışma Sıcaklığı: -20 /+40 ℃ / Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar. Sıkma kalıpları 180 cm hortum, sıkma başlığı ve metal taşıma çantası dahildir.

HİDROLİK HORTUMLU SIKMA PENSELERİ

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	SIKMA KUVVETİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 10/300 CME	10 - 300 mm^2 Çalışma Basıncı 700 Bar	75 kN	20,500 kg	2,840 mm	**6.790,00**

Çalışma Sıcaklığı: -20 /+40 ℃ / Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkar. Sıkma kalıpları 180 cm hortum, sıkma başlığı ve metal taşıma çantası dahildir.

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	SIKMA KUVVETİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 10/400	10 - 400 mm^2 Çalışma Basıncı 700 Bar	135 kN	19,00 kg	2,740 mm	**6.950,00**

Çalışma Sıcaklığı: -20 /+40 ℃ / Basınç ayar sınırlayıcıdır. Metal taşıma çantası dahildir.

KOD	SIKMA KAPASİTESİ	SIKMA KUVVETİ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HSP - 10/400 A	10 - 400 mm^2 Çalışma Basıncı 700 Bar	135 kN	17,40 kg	2,780 mm	**7.235,00**

Çalışma Sıcaklığı: -20 /+40 ℃ / Basınç ayar sınırlayıcıdır. Metal taşıma çantası dahildir.

MW / ALTIGEN SIKMA KALIPLARI

KOD	SIKILACAK BAKIR PABUÇ ve EK MUF	AD. / ₺
ŞAFA - MW CU 10/120	SKP Standart ve Normal 10 - 120 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 16/70	SKP Standart ve Normal 16 - 70 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 25/95	SKP Standart ve Normal 25 - 95 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 35/50	SKP Standart ve Normal 35 - 50 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 150	SKP Standart ve Normal 150 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 185	SKP Standart ve Normal 185 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 240	SKP Standart ve Normal 240 mm^2	**129,00**
ŞAFA - MW CU 300	SKP Standart ve Normal 300 mm^2	**129,00**

Bu tablodaki kalıplar, KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300, HSP-240, HSP-300, HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300 A, HSP-10/300 CME sıkma penselerinde kullanılır.

Sıkma Formu: MW/Altıgen **Sıkma Genişliği:** 5 mm **Sıkma Kesiti:** 16-300 mm^2 **Sıkma Kuvveti:** 65 kN

KOD	SIKILACAK BAKIR PABUÇ ve EK MUF	AD. / ₺
ŞAFA - AG CU 10/120	SKP Standart ve Normal 10 - 120 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 16/70	SKP Standart ve Normal 16 - 70 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 25/95	SKP Standart ve Normal 25 - 95 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 35/50	SKP Standart ve Normal 35 - 50 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 150	SKP Standart ve Normal 150 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 185	SKP Standart ve Normal 185 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 240	SKP Standart ve Normal 240 mm^2	**129,00**
ŞAFA - AG CU 300	SKP Standart ve Normal 300 mm^2	**129,00**

Bu tablodaki kalıplar, KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300, HSP-240, HSP-300, HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300 A, HSP-10/300 CME sıkma penselerinde kullanılır.

Sıkma Formu: Altıgen **Sıkma Genişliği:** 5 mm **Sıkma Kesiti:** 10-300 mm^2 **Sıkma Kuvveti:** 65 kN

DIN 46235 SKP BAKIR PABUÇ & DIN 46237-2 EK MUF

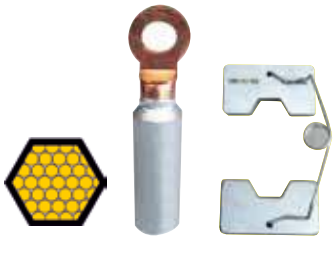
KOD	SIKILACAK BAKIR PABUÇ ve EK MUF	AD. / ₺
ŞAFA - DIN CU 10/120	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 10 - 120 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 16/70	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 16 - 70 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 25/95	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 25 - 95 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 35/50	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 35 - 50 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 150	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 150 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 185	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 185 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 240	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 240 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 300	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 300 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN CU 400	DIN 46235 SKP ve DIN 46237 EK MUF 400 mm^2	145,00
Bu tablodaki kalıplar, HSB-400 U, HSP-400 ve HSP-10/400 sıkma penselerinde kullanılır.		

Sıkma Formu: Altıgen **Sıkma Genişliği:** 10 mm **Sıkma Kesiti:** 16-400 mm^2 **Sıkma Kuvveti:** 135 kN

KOD	SIKILACAK BAKIR PABUÇ ve EK MUF	AD. / ₺
ŞAFA - DIN AL 16/70	DIN Norm Alüminyum 16 - 70 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 25/95	DIN Norm Alüminyum 25 - 95 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 35/50	DIN Norm Alüminyum 35 - 50 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 120	DIN Norm Alüminyum 120 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 150	DIN Norm Alüminyum 150 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 185	DIN Norm Alüminyum 185 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 240	DIN Norm Alüminyum 240 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 300	DIN Norm Alüminyum 300 mm^2	145,00
ŞAFA - DIN AL 400	DIN Norm Alüminyum 400 mm^2	145,00
Bu tablodaki kalıplar, HSB-400 U, HSP-400 ve HSP-10/400 sıkma penselerinde kullanılır.		

Sıkma Formu: Altıgen **Sıkma Genişliği:** 10 mm **Sıkma Kesiti:** 16-400 mm^2 **Sıkma Kuvveti:** 135 kN

DIN 46329 ALÜMİNYUM KABLO PABUÇ ve 46267-2 EK MUFLAR İÇİN



KOD	SIKILACAK BAKIR PABUÇ ve EK MUF	AD. / ₺
ŞAFA - BM 16/25/3	Bimetal (AL-CU) 16-25-35 mm^2	145,00
ŞAFA - BM 50/70/95	Bimetal (AL-CU) 50-70-95 mm^2	145,00
ŞAFA - BM 120	Bimetal (AL-CU) 120 mm^2	145,00
ŞAFA - BM 150	Bimetal (AL-CU) 150 mm^2	145,00
ŞAFA - BM 185	Bimetal (AL-CU) 185 mm^2	145,00
ŞAFA - BM 240	Bimetal (AL-CU) 240 mm^2	145,00
ŞAFA - BM 300/400	Bimetal (AL-CU) 300/400 mm^2	145,00
Bu tablodaki kalıplar, HSB-400 U, HSP-400 ve HSP-10/400 sıkma penselerinde kullanılır.		

Sıkma Formu: Altıgen **Sıkma Genişliği:** 10 mm **Sıkma Kesiti:** 16-400 mm^2 **Sıkma Kuvveti:** 135 kN

KOD	SIKMA KESİTİ	SIKILACAK BAKIR PABUÇ ve EK MUF	AD. / ₺
ŞAFA - KSP-50 K	6 - 50 mm^2	SKP Standart tip ve Normal 6 - 50 mm^2 (KSP-50 Sıkma Pensesi kalıbıdır.)	75,00
ŞAFA - KSP-85 K	10 - 120 mm^2	SKP Standart tip ve Normal 6 - 120 mm^2 (KSP-85 Sıkma Pensesi kalıbıdır.)	84,50
ŞAFA - KSP-150 K	46 - 150 mm^2	SKP Standart tip ve Normal 6 - 150 mm^2 (KSP-150 Sıkma Pensesi kalıbıdır.)	110,00
ŞAFA - CSP-25 K	16 - 25 mm^2	ÇAP 5 - 8 mm çelik halat yüksüğü (CSP-25 Sıkma Pensesi kalıbıdır.)	135,00

Sıkma Formu: Altıgen **Sıkma Genişliği:** 5 mm

DÖNER KALIP ve PİM TAKIMLARI

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - CSP-25 P	CSP-25 için	48 gr	50 mm	75,00
ŞAFA - CSP-85 P	CSP-85 için	48 gr	50 mm	75,00

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - KSP-50 P	KSP-50 için	28 gr	35 mm	85,00
ŞAFA - KSP-150 P	KSP-150 için	62 gr	48 mm	100,00

HİDROLİK PUNCH ve KALIP SETLERİ

KOD	AÇIKLAMA	ÇEK. KUV.	ÇAL. SIC.	AĞ. (kg)	BOY (mm)	STROK BOYU	AD. / ₺
ŞAFA - HPP-9/21	1 adet hidrolik punch pompası 1 adet hidrolik punch çektirme başlığı 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı) PD-9 PD-11 PD-13 PD-16 PD-21	80 kN	-20,+40 ℃	2,950	500	24	3.625,00
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 68 x 68 mm dörtgen						

KOD	AÇIKLAMA	ÇEK. KUV.	ÇAL. SIC.	AĞ. (kg)	BOY (mm)	STROK BOYU	AD. / ₺
ŞAFA - HPP-16/48	1 adet hidrolik punch pompası 1 adet hidrolik punch çektirme başlığı 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı) PD-16 PD-21 PD-29 PD-36 PD-42 PD-48	80 kN	-20,+40 ℃	3,200	500	24	4.625,00
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 68 x 68 mm dörtgen						

KOD	AÇIKLAMA	ÇEK. KUV.	ÇAL. SIC.	AĞ. (kg)	BOY (mm)	STROK BOYU	AD. / ₺
ŞAFA - HPP-9/48	1 adet hidrolik punch pompası 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı) PD-9 PD-11 PD-13 PD-16 PD-21 PD-29 PD-30 PD-36 PD-42 PD-48	80 kN	-20,+40 ℃	3,500	500	24	5.335,00
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 68 x 68 mm dörtgen						

HİDROLİK PUNCH ve KALIP SETLERİ

KOD	AÇIKLAMA	ÇALIŞMA SIC.	AĞIRLIK (kg)	BOY (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - HPB-140	1 adet hidrolik punch çektirme başlığı 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	-20,+40 ℃	3,420	140	**1.665,00**
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 138 x 138 mm dörtgen. Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	AÇIKLAMA	ÇALIŞMA SIC.	AĞIRLIK (kg)	BOY (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - HPP-700	1 adet hidrolik punch pompası 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	-20,+40 ℃	3,900	460	**3.015,00**
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 68 x 68 mm dörtgen. Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	AÇIKLAMA	ÇALIŞMA SIC.	AĞIRLIK (kg)	BOY (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - HPC-E	1 adet hidrolik punch çektirme başlığı 1 adet hidrolik el pompası (600 bar) 1 adet1/4' hidrolik pompa hortumu 1 adet otomatik rekor 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	-20,+40 ℃	15,100	2,700	**3.725,00**
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 138 x 138 mm dörtgen. Metal taşıma çantası dahildir.				
Çekme Kuvveti: 140 kN					

KOD	AÇIKLAMA	ÇALIŞMA SIC.	AĞIRLIK (kg)	BOY (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - HPC-A	1 adet hidrolik punch çektirme başlığı 1 adet hidrolik el pompası (600 bar) 1 adet1/4' hidrolik pompa hortumu 1 adet otomatik rekor 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	-20,+40 ℃	15,400	2,545	**4.125,00**
KAPASİTE	**Delme kapasitesi:** Ø106 mm dairesel ve 92 x 92 mm dörtgen. Metal taşıma çantası dahildir.				
Çekme Kuvveti: 140 kN					

PUNCH ve KALIP SETLERİ

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ŞAFA - PDS 9/48	PD-9 / PD-11 / PD-13 / PD-16 / PD-21 / PD-29 / PD-36 / PD-42 / PD-48 / PD-30	3.835,00
Dairesel Punch Setleri hidrolik ve mekanik aletlerle kullanılır.		

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ŞAFA - PDS 9/21	PD-9 / PD-11 / PD-13 / PD-16 / PD-21	1.165,00
Dairesel Punch Setleri hidrolik ve mekanik aletlerle kullanılır.		

KOD	AÇIKLAMA	AD. / ₺
ŞAFA - PDS 16/48	PD-16 / PD-21 / PD-29 / PD-36 / PD-42 / PD-48	2.575,00
Dairesel Punch Setleri hidrolik ve mekanik aletlerle kullanılır.		

KOD	AÇIKLAMA	DELİK ÇAPI (mm)	KESME KAP. St 37	PİLOT DELİK Ø (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - PK 46	Çektirme Somunu, Çektirme Pimi, Punch, Kalıp	46 X 46	2 mm	29	1.860,00
ŞAFA - PK 68	Çektirme Somunu, Çektirme Pimi, Punch, Kalıp	68 x 68	2 mm	29	2.540,00
ŞAFA - PK 92	Çektirme Somunu, Çektirme Pimi, Punch, Kalıp	92 x 92	2 mm	29	3.310,00
ŞAFA - PK 138	Çektirme Somunu, Çektirme Pimi, Punch, Kalıp	138 x 138	2 mm	29	4.350,00
Kare Punch Setleri hidrolik aletlerle kullanılır.					

PUNCH ÇEKTİRME, CIVATA ve PİMLERİ

KOD	AÇIKLAMA	PG NUMARASI (Rekor No)	DELİK ÇAPI (mm)	KESME KAP. St 37	PİLOT DELİK Ø (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - PD-9	Punch+ Kalıp	PG-9	15,2	2 mm	10	170,00
ŞAFA - PD-11	Punch+ Kalıp	PG-11	18,6	2 mm	10	175,00
ŞAFA - PD-13	Punch+ Kalıp	PG-13	20,4	2 mm	10	185,00
ŞAFA - PD-16	Punch+ Kalıp	PG-16	22,5	2 mm	10	195,00
ŞAFA - PD-21	Punch+ Kalıp	PG-21	28,3	2 mm	10	225,00
ŞAFA - PD-29	Punch+ Kalıp	PG-29	37,0	3 mm	20	310,00
ŞAFA - PD-36	Punch+ Kalıp	PG-36	47,0	3 mm	20	410,00
ŞAFA - PD-42	Punch+ Kalıp	PG-42	54,0	3 mm	20	525,00
ŞAFA - PD-48	Punch+ Kalıp	PG-48	60,0	3 mm	20	615,00
ŞAFA - PD-30	Punch+ Kalıp		30,5	2 mm	10	225,00

KOD	PİLOT DELİK Ø (mm)	AD. / ₺
ŞAFA - PCV 9,5x50	10	110,00
ŞAFA - PCV 19x75	20	125,00

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - PIM-031	Özel Alaşımlı Çelik	40 gr	9,5 x 75 mm	120,00
HPB Hidrolik Punch Çektirme Başlığı için uygundur.				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - PIM-029	Özel Alaşımlı Çelik	265 gr	19 x 136 mm	135,00
HPB Hidrolik Punch Çektirme Başlığı için uygundur.				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - PIM-030	Özel Alaşımlı Çelik	110 gr	20 x 76 mm	145,00

HİDROLİK EL POMPALARI ve HORTUMLARI

KOD	UYGULADIĞI BASINÇ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HEP-700	Çalışma Basıncı: 700 Bar	5,800 kg	510 mm	2.060,00
Sıkma, delme, kesme başlıklarımız ile veya tek başına da farklı amaçlar için kullanılabilir. Basınç ayar sınırlayıcıdır. Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	UYGULADIĞI BASINÇ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HEP-1000	Çalışma Basıncı: 1000 Bar	8,400 kg	520 mm	2.665,00
Sıkma, delme, kesme başlıklarımız ile veya tek başına da farklı amaçlar için kullanılabilir. Basınç ayar sınırlayıcıdır. Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	UYGULADIĞI BASINÇ	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - HAP-700	Çalışma Basıncı: 700 Bar	6,100 kg	410 mm	2.335,00
Sıkma, delme, kesme başlıklarımız ile veya tek başına da farklı amaçlar için kullanılabilir. Basınç ayar sınırlayıcıdır. Branda taşıma çantası dahildir.				

KOD	ET KALINLIĞI	ÇAPI	UZUNLUK	AD. / ₺
ŞAFA - HPH-180	4 mm	15 mm	1,8 mt	425,00
ŞAFA - HPH-300	4 mm	15 mm	3 mt	600,00
ŞAFA - HPH-600	4 mm	15 mm	6 mt	1.085,00
ŞAFA - HPH-1000	4 mm	15 mm	10 mt	1.615,00

HPR-3/8 D

HPR-3/8 E

KOD	MALZEME CİNSİ	ÇAPI	AD. / ₺
ŞAFA - HPR-3/8 D	Çelik	3/8	185,00
ŞAFA - HPR-3/8 E	Çelik	3/8	185,00

MEKANİK RAY ve BARA MAKASLARI

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - MRK-1	1 çeşit ray (35x7,5) keser ve raya Ø 5,5 mm delik deler.	6,87 kg	620 x 140 x 940 mm	2.060,00

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - MRK-2	2 çeşit ray (35x7,5 - 35x15) keser ve raya Ø 5,5 mm delik deler.	7,20 kg	620 x 140 x 940 mm	2.665,00
DIN EN 50 022 ve DIN EN 50 045 uygun rayları ve 3x30 mm bakır baraları keser. Ayrıca Ø 5,5 mm delik deler.				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - MRK-4	3 çeşit ray (5,5x15-7,5x35-15x35) ve 3x30 mm bakır barayı keser. Raya Ø 5,5 mm delik deler	16,17 kg	960 x 160 x 1200 mm	3.550,00
DIN EN 50 022 ve DIN EN 50 045 uygun rayları ve 3x30 mm bakır baraları keser. Ayrıca Ø 5,5 mm delik deler.				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - MRK-5	4 çeşit ray (5,5x15-7,5x35-10x35-15x35) ve 3x30 mm bakır barayı keser. Raya Ø 5,5 mm delik deler	16,15 kg	960 x 160 x 1200 mm	4.035,00
DIN EN 50 022 ve DIN EN 50 045 uygun rayları ve 3x30 mm bakır baraları keser. Ayrıca Ø 5,5 mm delik deler.				

MEKANİK PVC KANALET MAKASI

KOD	MAX. KESME (EN)	CETVEL BOY AYARI	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - PKM 125	125 mm	50 cm	6,00 kg	22 x 59 x 63 cm	**2.900,00**

KABLO SIYIRICILARI

KOD	SIYIRMA ARALIĞI	SIYIRMA BIÇAĞI	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - SKS-40	Ø 16,00 - 40,00 mm	Bilenebilir Çelik Alaşımlı	0,200 kg	165 mm	**965,00**
XLP kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyırır.					

KOD	SIYIRMA ARALIĞI	SIYIRMA BIÇAĞI	AĞIRLIK	BOY	AD. / ₺
ŞAFA - SKS-60	Ø 20,00 - 60,00 mm	Bilenebilir Çelik Alaşımlı	1,760 kg	200 mm	**1.425,00**
XLP kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyırır. Polietilen tabakayı helisel şekilde soyar.					

BRANDA TAŞIMA ÇANTALARI

1 No'lu Çanta Ölçüsü (16x38 cm)		AD. / ₺
Çanta ile taşınabilecek ürünler		**67,00**
KSP-50	Sıkma Pensesi	
DEK-16	Kaldıraç	
KM-35	Kablo Makası	
KM-22	Kablo Makası	
HSB-400	Sıkma Başlığı	
HSB-300	Sıkma Başlığı	
HSB-300 U	Sıkma Başlığı	
HSB-300 CM	Sıkma Başlığı	
HSB-400 U	Sıkma Başlığı	
HPB-140	Çektirme Başlığı	

2 No'lu Çanta Ölçüsü (18x58 cm)		AD. / ₺
Çanta ile taşınabilecek ürünler		**75,00**
HSP-300	Sıkma Pensesi	
CM-10	Çelik Halat Makası	
HSP-240	Sıkma Pensesi	
HMB-85	Sıkma Pensesi	
HMB-65	Sıkma Pensesi	
HPP-700	Hidrolik Punch Pompası	

3 No'lu Çanta Ölçüsü (22x67 cm)		AD. / ₺
Çanta ile taşınabilecek ürünler		**84,00**
KSP-150	Sıkma Pensesi	
KM-45	Kablo Makası	
CSP-25	Çelik Yüksük Sıkma	
KSP-85	Sıkma Pensesi	
KSP-240	Sıkma Pensesi	
KSP-10/150	Sıkma Pensesi	
KSP-10/240	Sıkma Pensesi	
KSP-10/300	Sıkma Pensesi	
HSP-400	Sıkma Pensesi	

4 No'lu Çanta Ölçüsü (21x77 cm)		AD. / ₺
Çanta ile taşınabilecek ürünler		**100,00**
HKM-85	Kablo Makası	
HKM-65	Kablo Makası	
KM-55	Kablo Makası	

METAL TAŞIMA ÇANTALARI

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - TC-45	0,80 DKP sac	4,00 kg	670 x 195 x 70 mm	**285,00**
KM-45, CSP-25, KSP-85, KSP-150, KP-240, KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300 el aletleri için kullanılır.				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - TC-40	0,80 DKP sac	2,50 kg	540 x 175 x 70 mm	**185,00**
HSP-240 hidrolik sıkma pensesi için				
ŞAFA - TC-42	0,80 DKP sac	3,30 kg	610 x 175 x 70 mm	**225,00**
HSP-300 hidrolik sıkma pensesi için				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - TC-50	0,80 DKP sac	4,70 kg	695 x 200 x 125 mm	**415,00**
HSP-10/240, HSP-10/300, HPC-E, HEP-700 hidrolik sıkma penseleri için				
ŞAFA - TC-60	0,80 DKP sac	5,00 kg	695 x 200 x 135 mm	**465,00**
HKM-85 E, HKM-65 E, HSP-300 CME, HPC-A,HEP-1000, HSP-10/400, hidrolik sıkma penseleri için				

KOD	AÇIKLAMA	AĞIRLIK	EBATLAR	AD. / ₺
ŞAFA - TC-70	0,80 DKP sac	3,00 kg	80 x 500 x 280 mm	**285,00**
HPP-9/48, HPP-9/21 ve HPP-16/48 elaletleri için uygundur.				

KABLO MAKARA KALDIRAÇLARI

KOD	AÇIKLAMA		KALDIRMA KAPASİTESİ TON / ÇİFT	MAKARA ÇAPI MAX. (mm)	TAŞIMA ÇANTA SANDIĞI ÖLÇÜSÜ (mm)	SET AĞIRLIĞI (kg)	AD. / ₺
ŞAFA - DEK-16	Ø16 mm hasır demiri kaldırır. Boy: 370 mm		-	-	-	0,55	425,00
ŞAFA - REK-60	Ranel elcik-kaldıraç, kablo düzenleyici. Boyutları: 120 x 720 mm		-	-	-	0,50	195,00
ŞAFA - VK-1000/SET	* 2 ad. VK-1000A Kaldıraç Vidalı * 2 ad. SB-76/130 Sabitleme	* 1 ad. MLG-1000 Aks Mili * 1 ad. TS-1000 Taşıma Çantası	1,10	700-100	361 x 341 x 280	32,00	3.500,00
ŞAFA - VK-1600/SET	* 2 ad. VK-1600A Kaldıraç Vidalı * 2 ad. MS-76/125 Mer. ve Sab.	* 1 ad. MLR-1600 Rotasyonlu Aks Mili * 1 ad. TS-1600 Taşıma Çantası	2,60	1,100-1,600	501 x 476 x 456	53,00	4.165,00
ŞAFA - HRK-1100/SET	* 2 ad. HRK-1100A Hidrolik Kaldıraç * 2 ad. SB-76/130 Sabitleme	* 1 ad. MLR-1000 Rotasyonlu Aks Mili * 2 ad. TY-52/160 Taşıyıcı Yatak	1,30	500-1,100	Sandık	-	4.590,00
ŞAFA - HRK-1800/SET	* 2 ad. HRK-1800A Hidrolik Kaldıraç * 2 ad. MS-76/125 Mer. ve Sab.	* 1 ad. MLR-1600 Rotasyonlu Aks Mili * 2 ad. TY-52/160 Taşıyıcı Yatak	3,50	500-1,800	Sandık	-	6.085,00
ŞAFA - HRK-2500/SET	* 2 ad. HRK-2500A Hidrolik Kaldıraç * 2 ad. MS-76/125 Mer. ve Sab.	* 1 ad. MLR-2000 Rotasyonlu Aks Mili * 2 ad. TY-68/160 Taşıyıcı Yatak	7,00	800-2,500	Sandık	-	7.000,00

HRK SERİSİ

VK-1000/SET ve VK-1600/SET

WEICON®

YENİ

KABLO SOYUCULAR ve SIYIRICILAR

No. S 4 - 28

- Geri çekilebilir kancalı bıçak sayesinde güvenli.
- Bıçak her iki pozisyonda da sabitlenir.

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
50055328	145	72	21,20 €

No. S 4-28 Multi

- Kablo soyma fonksiyonu gövdeye entegredir.
- 0,5 ve 6 mm² arasındaki tüm sıradan esnek ve büyük iletkenlerin soyulmasını sağlar.

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
50057328	145	61	20,00 €

No. 4 - 28 H

- Kancalı bıçak.
- Çalışma aralığı 4-28 mm Ø

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
50054328	185	98	20,70 €

No. 4 - 28-35

- Tam izole cam elyaf takviyeli plastik askı.

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
50050435	170	87	22,10 €

No. 5

- Pensenin kilitlenmesi ile yerden tasarruf sağlar.
- Otomatik kablo sıyırıcı
- Ayarlanabilir uzunluk stopajlı (5-12 mm) sayesinde hassas çalışma imkanı.
- 2 mm Ø'a kadar kolayca erişilebilen entegre yan keski

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
51000005	170	107	31,30 €

No. 7 Magic

- Çok yönlü kablo soyma ve izolasyon çıkarma aleti
- İç tesisatta kullanılan farklı bir çok kablo türü için
- Optik uzunluk ölçeği sayesinde hassas çalışma
- 3 mm Ø'a kadar kolayca erişilebilen entegre yan keski

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
51000007	170	217	79,80 €

No. 2

- Ergonomik tasarımı sayesinde oldukça kolay kullanım
- Tüm sıradan koaksiyel kabloların izolasyonlarının kademeli bir şekilde çıkarılması
- Kesim derinliğini ayarlamaya gerek yoktur
- Esnek kablolar için de uygundur
- Gövdeye entegre uzunluk ölçeği (0-17 mm)

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
52000002	110	28	20,30 €

No. 150

- Otomatik sıyırıcı hızlı ve kusursuz sıyırma
- Entegre uvunluk ölçer sayesinde hasses çalışma imkanı
- 6 mm² ye kadar kolay erişilebilen entegre yan kesici

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
51000150	160	112	24,70 €

No. 300

- Sadece bir alet ile sıyırma ve krimpleme
- 0,5 mm² - 6,0 mm² çap arasındaki kabloların sıyrılması
- DIN 46228-2 uyarınca krimpleme işlemleri için iki adet sıkma haznesi bulunmaktadır. (0,5-2,5 mm² ve 4-6 mm²
- 6 mm² ye kadar kolay erişilebilen entegre yan kesici

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
51000300	160	116	77,30 €

No. 35

- Kesme - sıyırma - sıkma
- Daha fazla güvenlik sağlayan 2 bileşenli kollar
- Yüksek kesme performansı
- Paslanmaz özel çelikten imal bıçaklar

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
52000035	150	90	38,70 €

H. D. No. 1000

- 1000 Volta kadar gerilim altında çalışma imkanı
- Çok katmanlı izole edilmiş kabloların farklı katmanlarının kolayca kesilmesi
- Pabuç şeklindeki bıçak ucu iletkenlerin hasar görmesini önler
- Optimize sap şekli sayesinde iyi kuvvet uygulayabilme

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
51001000	215	93	76,70 €

No. 25

- Rahat uzunlamasına ve dairesel kesim
- Kapalı bıçak sayesinde güvenli çalışma
- Pabuç şeklindeki bıçak ucu iletkenlerin hasar görmesini önler
- Düşük sıcaklıklarda dahi kolay çalışabilme
- Hassas, dayanıklı çıkarılabilir döner bıçak

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
52000025	210	163	176,00 €

YENİ

WEICON®

- **Duo-Climp No. 300**
- **Kablo Sıyırma Pensesi No. 7 *Magic***
- **400 adet kablo ekleme yüksüğü içeren yüksek kaliteli bölmeli kutu DIN 46228'e uygun olarak (2,5 - 0,5 mm²)**

Ürün Kodu	Uzunluk x Genişlik x Yükseklik (mm)	Ağırlık (g)	Fiyat (€)
52880002	340 x 280 x 55	950	**138,00**

Kutu içinde izoleli yüksük

(DIN 46228)

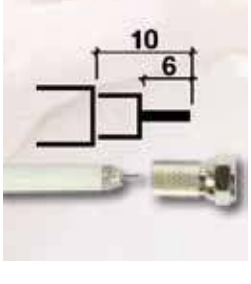
Çap	İçerik	Renk
0,50 mm²	50	Beyaz
0,75 mm²	100	Gri
1,00 mm²	100	Kırmızı
1,50 mm²	100	Siyah
2,50 mm²	50	Mavi

- **Kablo Sıyırma Pensesi No. 5**
- **Coax-Sıyırıcı No. 2**
- **Kablo Soyucular No. S 4-28**
- **Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13**

Ürün Kodu	Uzunluk x Genişlik x Yükseklik (mm)	Ağırlık (g)	Fiyat (€)
52880001	255 x 210 x 60	575	**88,70**

Ürün Kodu	Uzunluk (mm)	gr	Fiyat (€)
52000001	125	47	**20,90 €**

Tek bir işlemle koaksiyel kabloların hızlı bir şekilde soyulması ve sıyrılması işlemine uygundur. Entegre ek fonksiyon F- tipi vidalı tapaları açma işlemi sağlar. Ayrıca entegre altıgeni kullanarak F konnektörü monte edilebilir ve sökülebilir.



No. 1 F Plus

YENİ

SP-120

Sıkma Aralığı: 10,00 - 120 mm²
Uzunluk: 400 mm
Ağırlığı: 4.600 kg

SP-300

Sıkma Aralığı: 10,00 - 300 mm²
Uzunluk: 600 mm
Ağırlığı: 7.400 kg

SP-0650

Sıkma Aralığı: 6,00 - 50,00 mm²
Uzunluk: 390 mm
Ağırlığı: 1.100 kg

SP-10120

Sıkma Aralığı: 10,00 - 120 mm²
Uzunluk: 650 mm
Ağırlığı: 2,900 kg

SP-25150

Sıkma Aralığı: 25,00 - 150 mm²
Uzunluk: 650 mm
Ağırlığı: 2.900 kg

CC-60

Maksimum Kesit: 50 mm²
Uzunluk: 235 mm
Ağırlığı: 0,380 kg

KM-95

Maksimum Kesit: 95mm² veya 4x16 mm²
Uzunluk: 410 mm
Ağırlığı: 0,750 kg

KM-240

Maksimum Kesit: 240 mm² veya 3x35+10 mm²
Uzunluk: 650 mm
Ağırlığı: 2.000 kg

SCC-250

SCC-500

Maksimum Kesit: 325 mm² veya 3x70+35 mm²
500 mm² veya 3x120+70 mm²
Uzunluk: 650 mm / 800 mm
Ağırlığı: 2.000 kg./ 2.930 kg

S-6

Sıkma Kuvveti: 60 kN
Sıkma Aralığı: 10 - 240mm²
Kurs mm: 13 mm
Uzunluk: 365 mm
Ağırlığı: 2.950 kg

S-60

Sıkma Kuvveti: 60 kN
Sıkma Aralığı: 10 - 300mm²
Kurs mm: 13 mm
Uzunluk: 365 mm
Ağırlığı: 2.950 kg

SC-130L

Sıkma Kuvveti: 130 kN
Sıkma Aralığı: 16 - 400mm²
Kurs mm: 38 mm
Uzunluk: 545 mm
Ağırlığı: 5.360 kg

ECT-240

Batarya Dahil 18 Ay Garanti!

2 Ad.18V Li-ion Batarya
1 Ad. Şarj Ünitesi
Çalışma Süresi: 2 Saat

Çantalı Set

16-240 Elektrikli SKP Sıkma

HD-300UNV

Çantalı Set

16-300 Bakır SKP Sıkma
10 - 240 Alüminyum SKP Sıkma

WD-51

Titanyum Gövde

Pls. Çantalı Set
10 - 150 mm^2 Hidrolik SKP Altıgen Sıkma

YQK-70

Yedek Çene Takım: Fiyat Sorunuz

Pls. Çantalı Set
10-70 mm^2 Hidrolik SKP Altıgen Sıkma

YQK-120

Yedek Çene Takım: Fiyat Sorunuz

Pls. Çantalı Set
10-120 mm^2 Hidrolik SKP Altıgen Sıkma

YQK-300

Yedek Çene Takım: Fiyat Sorunuz

Pls. Çantalı Set
10-300 mm^2 Hidrolik SKP Altıgen Sıkma

SKP-6/25

6-25 SKP Sıkma Pensesi

SKP-6/50

6 - 50 SKP Sıkma Pensesi

SKP-10/120

10-120 SKP Sıkma Pensesi

ESP-150

10 - 150 Mekanik SKP Sıkma Pensesi

ESP-300

16 - 300 Mekanik SKP Sıkma Pensesi

CPC-52A

Max. 3x185+95 NYY Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Metal Çantalı Set
55 mm² Hidrolik Kablo Kesme Makası

CPC-85

Max. 3 x 240+120 NYY Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Metal Çantalı Set
85 mm² Hidrolik Kablo Kesme Makası

KK-150

Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Max. Ø 28 mm

Max.1 x 185 NYAF 3 x 35+16 NYY

KK-250

Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Max. Ø 40 mm

Max. 240 NYAF, 3 x 70 + 35 NYY

KK-500

Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Max. Ø 48 mm

Max. 3 x 120 + 70 NYY

PC-125

Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Max. 1 x 120 NYAF 4 x 6 NYY

PC-250

Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Max. 1 x 150 NYAF, 4 x 10 NYY

PC-500

Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

Max. 1 x 240 NYAF, 3 x 50 + 25 NYY

CC-95M

3 x 300 + 150 NYY
Kablo Kesme - Teleskopik Kol

CC-380M

Max. 3 x 70 + 35 NYY

240 mm² Kablo Kesme

TC-125S

Max. 1 x 150 NYAF
Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

120 mm² Kablo Kesme - Teleskopik Kol

TC-250S

Max. 3 x 70+50 NYY Set GÖVDE
Çelik tel ve çelik izoleli kablo kesmeyiniz.

240 mm² Kablo Kesme - Teleskopik Kol

CR-35

35 mm² Kablo Kesme Makası

CR-70

70 mm² Kablo Kesme Makası

YSP-6W (YAC-8)

Yüksük Sıkma Pensesi 0.5 - 6 mm^2

YSP-16W

Yüksük Sıkma Pensesi 6 - 16 mm^2

YSP-6 (YAC-5)

Yüksük Sıkma Pensesi 0.5-6 mm^2

YSP-16 (YAC-6)

Yüksük S›kma Pensesi 6-16 mm^2

YSP-35

Yüksük Sıkma Pensesi 10-16-25-35 mm^2

YSP-50

Yüksük Sıkma Pensesi 25-35-50 mm^2

YYT-22

0.25 - ... - 2.5 mm^2 Yüksük Sıkma

YYT-21

0.50 - ... - 16 mm^2 Yüksük Sıkma

IPS-6 (YYT-7)

0.50 - 6 mm^2 İzoleli Pabuç Sıkma Pensesi

IPS-6 (YYT-7)

1,5 - 2,5 - 4 - 6 mm^2 İzoleli Pabuç Sıkma

YYT-8

1,5 - 2,5 - 4 - 6 - 10 mm^2 İzoleli - İzolesiz Pabuç Sıkma Pensesi

YYT-9

1,5 - 2,5 - 4 - 6 mm^2 İzoleli Pabuç Sıkma

YYT-10

Noktasal Sıkma,
0.5 - 1.5 / 1.5 - 2.5 / 4 - 6 / 6 - 10 mm^2
İzoleli - İzolesiz Pabuç Sıkma

YYT-11

İzolesiz Terminal Sıkma Pensesi

HS-700D

0.25 - 2.5 mm² Kablo Sıyırma Pensesi

HSC86-4A (YAC-8)

0.25 - 6 mm² Yüksük Sıkma Pensesi

HS-30J (YYT-7)

0.50, 1.5, 2.5, 4-6 mm² İzoleli Kablo Ucu Sıkma Pensesi

WF-16

0.5 - 16.0 mm² izoleli yüksük sıkma pensesi

WF-50EN

25 - 50 mm² izoleli yüksük sıkma pensesi

KP-4

Kablo Açma 0.5 - 6mm²

PT-8

CAT5 - Telefon Konnektör Sıkma Pensesi
6p/8p Konnektör Sıkma Pensesi

PT-86

CAT5 - Telefon Konnektör Sıkma Pensesi
6p/8p Konnektör Sıkma Pensesi

YAC-16

İzolesiz (Eğri / Bayrak Tip) Terminal Sıkma Pensesi
Sıkma Kuvvet Ayarlı

KP-6

Kablo Açma 0.25 - 2.5mm²

KP-8

Pratik Kablo Açma

PG-5

25mm - Sınırsız Kablo Dış Kılıf Soyma

CTT

2.5 - 4.8 mm genişlikteki kablo bağlarını sıkar ve keser.

YYT-06

2.5 - 3.6 mm genişlikteki kablo bağlarını sıkar ve keser.

TG-010

3.6 - 13.0 mm genişlikteki kablo bağlarını sıkar ve keser.

LEHİM TABANCALARI

WELL 8100 UC

- Tetik hareketi ile çalışma,
- 7 Saniyede ısınma,
- Çok amaçlı kullanım için uygunluk,
- Expert lehim tabancası
- 100 Watt,
- 230 Volt,
- 50 Hz,
- 1300 gr.

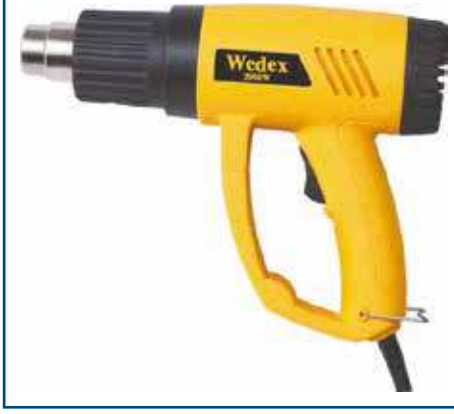
WELL 9200 UC

- Standart lehim tabancası,
- Tetik hareketi ile çalışma,
- 7 Saniyede ısınma,
- Hobby, model imalatı ve ev tamir işlerinde ideal
- 100 Watt,
- 230 Volt,
- 50 Hz,
- 1236 gr.

WELL 9200 UC3

- Standart lehim tabancası,
- Tetik hareketi ile çalışma,
- 7 Saniyede ısınma,
- Hobby, model imalatı ve ev tamir işlerinde ideal
- 100 Watt,
- 230 Volt,
- 50 Hz,
- 1080 gr.

SHT-200



Sıcak Hava Tabancası
2000 W
2 Kademeli

ELEKTRİKLİ HAVYALAR

KOD	CİNSİ	AD. / $	K / AD.
WE-HV-30	30W Kalem Havya- Yanmaz Uçlu		1
WE-HV-40	40W Kalem Havya- Yanmaz Uçlu		1
WE-HV-60	60W Kalem Havya - Yanmaz Uçlu		1
WE-LHP	Lehim Pastası		1
WE-HV100	100W Pro. Havya		1
WE-HV150	150W Pro. Havya		1
WE-LP-10	Lehim Pompası		1
WE-HS-10	Havya Sehpası		1

SP SERİSİ KALEM TİPİ HAVYALAR

KOD	WATT	VOLT	HZ	UÇ	AD./ €
WELL SP15	15	230	50	2.0 mm	
WELL SP25	25	230	50	4.5 mm	
WELL SP40	40	230	50	6.5 mm	
WELL SP80	80	230	50	9.6 mm	

PASTASIZ LEHİM TELLERİ VE LEHİM YAĞI

KOD	WATT	AD./ €
WELL BL 50 / 50-100	100 gr. lehim teli 1.5 mm	
WELL BL 40 / 60-14	13.45 gr. lehim teli 1.5 mm	
WELL LF25	25 gr. (LEHİM YAĞI)	

SW-360

36 mm Lehim Potası

SW-350

50 mm Lehim Potası

SW-380

80 mm Lehim Potası

SW-310

100 mm Lehim Potası

Makita CROWNFLEX MAX MyTOL STANLEY

MAKİTA EL ALETLERİ

CROWNFLEX - MAX EXTRA & MY TOL EL ALETLERİ

STANLEY EL ALETLERİ

KOMBİNE PENSE

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 03 02	160	Polaj	Kalın İzole	37,10 €
	180			37,70 €
	200			43,70 €

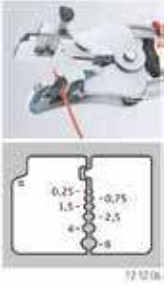
KABLO SIYIRMA PENSESİ

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 11 02	160 mm	Polaj	Kalın İzole	50,40 €
KNIP 11 06	160 mm	Krom	SOS İzole	66,60 €

SIYIRICILI YAN KESKİ

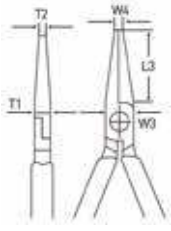
KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 1422	160 mm	Polisajlı	Kalın İzole	79,80 €
KNIP 1426	160 mm	Krom	İnce İzole	95,80 €

OTOMATİK KABLO SIYIRMA PENSESİ



KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 1221	180 mm	Nikel	İnce İzole	143,20 €
KNIP 121206	195 mm	Nikel	Kalın İzole	284,00 €

KARGA BURUN



KOD	BOY	KESME 1	KESME 2	AD./ €
KNIP 25 02	160 mm	◑ 2.5 mm	◕ 1.6 mm	43,60 €
KNIP 25 06	160 mm	◑ 2.5 mm	◕ 1.6 mm	58,80 €

KABLO SIYIRMA BIÇAĞI

KOD	BOY	KAFA	SIYIRMA K.	AD./ €
KNIP 16 20	165 mm	Siyah	8.0 - 28 Ø	52,00 €

KABLO SIYIRMA ALETİ

KOD	BOY	SAP	SIYIRMA K.	AD./ €
KNIP 16 30	135 mm	Plastik	6.0 - 29 Ø	119,00 €

Yedek Bıçak **16,50 €**

KABLO SIYIRMA ALETİ

KOD	BOY	SIYIRMA K.	AD./ €
KNIP 16 60	100 mm	4.8 - 7.5 Ø	53,00 €

YAN KESKİ

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 70 02	160	Polaj	Kalın İzole	46,40 €
	180			49,80 €
KNIP 70 06	160	Krom	Sarı Kırmızı Çift Bileşimli	63,40 €
	180			69,40 €

MAFSALLI KESKİ

KOD	BOY	SAP	◔	◑	◕	●	AD./ €
KNIP 7101	200	İnce İzole	6.0	5.2	4.0	3.6	88,20 €
KNIP 7112	200	Kalın İzole	6.0	5.2	4.0	3.6	106,30 €
KNIP 7131	200	İnce İzole	6.0	5.2	4.0	3.6	102,00 €
KNIP 7122	200	Kalın İzole	6.0	5.2	4.0	3.6	127,50 €
KNIP 7132	200	Kalın İzole	6.0	5.2	4.0	3.6	110,00 €

KABLO MAKASI

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 9505	165	Polisaj	İnce İzole	37,00 €
KNIP 9506	230	Polisaj	SOS İzole	95,80 €

KABLO MAKASI

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 9511	165	Polisaj	İnce İzole	63,00 €
KNIP 9511	200	Siyah	İnce İzole	99,40 €
KNIP 9512	200	Siyah	Kalın İzole	114,00 €

KABLO MAKASI (Büyük Boy)

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 9512	500	Polisaj	Plastik Sap	275,00 €

KABLO MAKASI

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 9531	250	Boyalı	Kalın İzole	510,00 €
KNIP 9531	280	Boyalı	Kalın İzole	684,00 €
KNIP 9536	250	Boyalı	SOS İzole	572,00 €

PABUÇ SIKMA PENSESİ

KOD	BOY	SAP	KULLANMA YERİ	KAPASİTE	AD./ €
KNIP 9721	215	İzole	İzole Kablo Ayağı	0.75-6.0 mm² AWG 18-10	50,00 €
KNIP 9721	215B	İzole	İzole Kablo Ayağı	0.5-2.5 mm² AWG 20-13	53,60 €

TELEFON VE NETWORK BAĞLANTI PENSİ

KOD	BOY	SAP	KULLANMA YERİ	KAPASİTE	AD./ €
KNIP 975110	190	İzole	Telefon konnektör kablo bağlantıları	RJ11 / 12 / 6P RJ45 / BP	99,40 €

PABUÇ SIKMA PENSESİ

KOD	BOY	SAP	KULLANMA YERİ	KAPASİTE	AD./ €
KNIP 975206	250	İzole	İzoleli Kablo Bağlantısı	0.50-6 mm² AWG 23-13	292,00 €
KNIP 975236	220	Kalın İzole	Terminal Kablo Bağlantısı	0.50-6 mm² AWG 23-13	256,00 €

PABUÇ SIKMA PENSESİ

KOD	BOY	SAP	KULLANMA YERİ	KAPASİTE	AD./ €
KNIP 975304	180	Kalın İzole	Kablo ucu kare pabuç sıkma	0.08-10 mm² AWG 28-07	416,00 €

PABUÇ SIKMA PENSESİ

KOD	BOY	SAP	KULLANMA YERİ	KAPASİTE	AD./ €
KNIP 9761	145	İnce İzole	Kablo bağlantısı	0.25-2.5 mm² AWG 23-13	56,70 €
KNIP 9762	145	Kalın İzole	Kablo bağlantısı	0.25-2.5 mm² AWG 23-13	62,00 €

ÇELİK TEL KESME PENSESİ

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 9561	190	Polisaj	İzole	94,60 €

ÇELİK HALAT VE KABLO KESME MAKASI

KOD	BOY	KAFA	SAP	AD./ €
KNIP 9571	445	Polisaj	İzole	567,00 €
KNIP 9571	600	Polisaj	İzole	704,00 €

LSA-PLUS SOKET ÇAKMA

KOD	BOY	SAP	KULLANMA YERİ	KAPASİTE	AD./ €
KNIP 974010	175	Plastik	UTP, STP LSA Plus tanımlayıcı kablolar	0.4 - 0.8 mm	111,30 €

TORNAVİDALAR, PENSELER ve AKSESUARLAR

VIP-TEC

PENSE ve TORNAVİDA TAKIMLARI

ONKA TORNAVİDA MUHTEVİYATI

KOD	⊖	AD./₺	K/AD.
ONKA 3 x 80	3 x 80 Düz Tornavida	3,90	3
ONKA 4 x 100	4 x 100 Düz Tornavida	4,30	3
ONKA 190	190 mm Kontrol Kalemi	2,65	3

ONKA TORNAVİDA MUHTEVİYATI

KOD	⊖	AD./₺	K/AD.
ONKA T SET	3x80 - 4x100 Düz Tornavida 190 mm Kontrol Kalemi	13,50	1

DÜZ UÇLU TORNAVİDALAR ⊖

KOD	ÖLÇÜ (mm)	UK (mm)	AD./₺	K/AD.
MEGA-1113080	3 x 80	0,5	2,60	12
MEGA-1113100	3 x 100	0,5	2,80	12
MEGA-1114100	4 x 100	0,8	2,85	12
MEGA-1114125	4 x 125	0,8	3,25	12
MEGA-1114150	4 x 150	0,8	3,30	12
MEGA-1115100	5 x 100	1,0	3,40	12
MEGA-1115125	5 x 125	1,0	3,55	12
MEGA-1115150	5 x 150	1,0	3,70	12
MEGA-1116100	6 x 100	1,2	3,85	12
MEGA-1116125	6 x 125	1,2	3,95	12
MEGA-1116150	6 x 150	1,2	4,15	12
MEGA-1117125	7 x 125	1,3	5,60	12
MEGA-1117150	7 x 150	1,3	6,10	12
MEGA-1118150	8 x 150	1,4	7,00	12
MEGA-1118175	8 x 175	1,4	7,75	12

YILDIZ UÇLU TORNAVİDALAR ⊕

KOD	ÖLÇÜ (mm)	UK (mm)	AD./₺	K/AD.
MEGA-1123080	3 x 80	0,5	2,60	12
MEGA-1123100	3 x 100	0,5	2,80	12
MEGA-1124100	4 x 100	1	2,85	12
MEGA-1124125	4 x 125	1	3,25	12
MEGA-1124150	4 x 150	1	3,30	12
MEGA-1125100	5 x 100	1	3,40	12
MEGA-1125125	5 x 125	1	3,55	12
MEGA-1125150	5 x 150	1	3,70	12
MEGA-1126100	6 x 100	2	3,85	12
MEGA-1126125	6 x 125	2	3,95	12
MEGA-1126150	6 x 150	2	4,15	12
MEGA-1127125	7 x 125	3	5,60	12
MEGA-1127150	7 x 150	3	6,10	12
MEGA-1128150	8 x 150	3	7,00	12
MEGA-1128175	8 x 175	3	7,75	12

LOKMA UÇLU TORNAVİDALAR

KOD	ÖLÇÜ (mm)	AD./₺	K/AD.
MEGA-150055	5.5 x 150	8,25	12
MEGA-150060	6 x 150	8,25	12
MEGA-150070	7 x 150	8,25	12
MEGA-150080	8 x 150	8,70	12
MEGA-150090	9 x 150	8,70	12
MEGA-150100	10 x 150	8,70	12
MEGA-150110	11 x 150	9,25	6
MEGA-150120	12 x 150	9,25	6
MEGA-150130	13 x 150	9,25	6
MEGA-150140	14 x 150	9,25	6
MEGA-150170	17 x 150	10,50	12

TORNAVİDA SETLERİ

KOD	ÖLÇÜ (mm)	AD./₺	K/AD.
MEGA-11137S	Takım 7 Parça Düz: 3 x 100 - 5 x 125 - 6 x 125-7 x 150 Yıldız: 3 x 80 - 5 x 100 - 6 x 125	24,75	30
MEGA-11135D	Takım Düz 5 Parça Düz: 3 x 100 - 4 x 100 - 5 x 100 - 6 x 125 - 7 x 125	18,00	30
MEGA-11135Y	Takım Yıldız 5 Parça Yıldız: 3 x 100 - 4 x 100 - 5 x 100 6 x 125 - 7 x 125	18,00	30

KONTROL KALEMLERİ (Düz ve Yıldız)

KOD	ÖLÇÜ (mm)	AD./₺	K/AD.
MEGA-4190	Dövme Uçlu	1,75	40/800
MEGA-4191	Klemens Uçlu	1,90	40/800
MEGA-4192-Y	Yıldız Uçlu	1,99	40/800

BAKIR TOPRAKLAMA ÇUBUĞU ve LEVHALAR

KOD	CİNSİ
52867	Ø 14 x 1 Topraklama Çubuğu
52868	Ø 16 x 1 Topraklama Cubuğu
52869	Ø 16 x 1.5 Topraklama Cubuğu
52870	Ø 18 x 1 Topraklama Cubuğu
52871	Ø 18 x 1.5 Topraklama Cubuğu
52872	Ø 20 x 1 Topraklama Cubuğu
52873	Ø 20 x 1.5 Topraklama Cubuğu
58974	Topraklama Kelepçesi
52975	Çakma Uçları (Takım
52976	Ara Bağlantı Redüktörü
Levha	70 x 70 x 1 mm.
Levha	70 x 70 x 1,5 mm.
Levha	70 x 70 x 2 mm.
Levha	70 x 70 x 3 mm.

BAKIR BARA, ÖRGÜLÜ BAKIR

KOD	CİNSİ
Bara	20 x 3 mm. 0.533 Kg./Mt.
Bara	25 x 3 mm. 0.666 Kg./Mt.
Bara	30 x 3 mm. 0.800 Kg./Mt
Bara	40 x 3 mm. 1.066 Kg./Mt
Bara	20 x 5 mm. 0.889 Kg./Mt
Bara	25 x 5 mm. 1.111 Kg./Mt
Bara	30 x 5 mm. 1.333 Kg./Mt
Bara	40 x 5 mm. 1.778 Kg./Mt
Bara	50 x 5 mm. 2.222 Kg./Mt
Bara	40 x 10 mm. 3.556 Kg./Mt
Bara	50 x 10 mm. 4.440 Kg./Mt
Bara	60 x 10 mm. 5.330 Kg./Mt
Bara	80 x 10 mm. 7.112 Kg./Mt
Bara	100 x 10 mm. 8.890 Kg./Mt
Bara	120 x 10 mm. 10.668 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	10 mm. 87 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	16 mm. 144 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	25 mm. 224 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	35 mm. 311 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	50 mm. 448 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	70 mm. 611 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	95 mm. 849 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	120 mm. 1064 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	150 mm. 1350 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	195 mm. 1740 Kg./Mt.
Çıp. Örgülü	240 mm. 2140 Kg./Mt.

Izgara Bakır Topraklama

Ağ Bakır ve Çelik Topraklama

Flexbıl Bakırlar

ASKI KANCASI ve KLEMENSLER

KOD	CİNSİ
16 x 100	Askı Kancası
	Askı Klemensi
	Özengi Demiri
	Özengi Mili
PAK-70	Klemens Kutusu

J KANCALAR

KOD	CİNSİ
1/2 x 80	J Kanca
1/2 x 100	J Kanca
1/2 x 125	J Kanca
1/2 x 150	J Kanca
5/8 x 80	J Kanca
5/8 x 100	J Kanca
5/8 x 125	J Kanca
5/8 x 150	J Kanca
5/8 x 170	J Kanca
5/8 x 190	J Kanca

KABLO ÇEKME ÇORABI

KOD	CİNSİ
GM25	10 mm
GM26	15 mm
GM27	25 mm
GM28	30 mm
GM29	40 mm
GM30	50 mm
GM31	60 mm
GM32	70 mm
GM33	80 mm
GM34	90 mm
GM35	100 mm
GM36	120 mm
GM37	140 mm
GM38	160 mm
GM39	50 mm (Yar›kl›)

FİBER KILAVUZ TAŞIMA ARABASI

Fiber Kılavuz
Taşıma Arabası
Kılavuz birleştirme Aparatı
Kılavuz PKirinç Uç Sonlama

Kılavuz Ø 11 mm,
Çekme Gücü 4.65 Ton
Dış Darbe ve Sürtünmelere Dayanıklı
2 Yıl Garantilidir.

SACTAN DİLME ŞERİTLER

KOD	ÖLÇÜ
30 x 3 mm	10 mt. (1 mt. = 750 gr.)
30 x 3 mm	20 mt. (1 mt. = 750 gr.)
30 x 3 mm	30 mt. (1 mt. = 750 gr.)

TOPRAKLAMA LEVHALARI

KOD	ÖLÇÜ
LEV 1	2 x 500 x 1000 mm
LEV 2	2.5 x 500 x 1000 mm
LEV 3	3 x 500 x 1000 mm

KÖŞEBENT ve TOPRAKLAMA KAZIKLARI

KOD	ÖLÇÜ
KAZ 1	40 x 40 x 3 mm = 1 mt.
KAZ 2	50 x 50 x 5 mm = 1 mt.
KAZ 3	50 x 50 x 5 mm = 1,5 mt.
KAZ 4	60 x 60 x 6 mm = 1 mt.
KAZ 5	60 x 60 x 6 mm = 1.5 mt
KAZ 6	60 x 60 x 6 mm = 2 mt.
KAZ 7	65 x 65 x 7 mm = 1 mt.
KAZ 8	65 x 65 x 7 mm = 1.5 mt.
KAZ 9	65 x 65 x 7 mm = 2 mt.

TEHLİKE LEVHALARI

KOD	CİNSİ	AD. / ₺
ALM1	Alimünyum levha 14 x 21 cm	✆
KAG1	Kağıt Levha Kuru Kafa	
KAG2	Kağıt Levha Yıldırım	

İZOLE HALILAR

KOD	CİNSİ	₺ / m²
İZL 1	1 Kw, 3 mm	✆
İZL 15	15 Kw, 3 mm	
IZL 35	35 Kw, 5 mm	