

KARDEŞ

Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Fiyat Listesi **2014**

Kraus & Naimer HellermannTyton Klauke GREENLEE EFEN IBOCO INSET PFLITSCH SCHLEGEL PHOENIX CONTACT

2014 Yeni ürün kataloglarımız

Siz değerli iş ortaklarımıza daha iyi hizmet vermek için ürün kataloglarımızı Türkçe'ye çevirdik. Mart 2014'te hazır olacak olan kataloglarımızı tedarik etmek için bizi arayabilir veya www.kardeselektrik.com.tr adresimizden PDF dökümanları indirebilirsiniz.

Hellermann Tyton Kataloğu
Geniş ürün yelpazesiyle "Mükemmel Kablolama Çözümleri"sunan dünya markası **Hellermann Ttyon,** katalogunda ihtiyacınıza cevap veren ürünü bulmanız için detaylı teknik açıklamaları ile size rehberlik edecek. Ayrıca katalog ile birlikte web sitemizden on-line olarak ürün seçimi de yapabileceksiniz.

Kraus & Naimer Kataloğu
Mavi Seri Pako Şalter'in mucidi uluslararası marka **Kraus &Naimer**, şalter teknolojisi konusunda tüm yeniliklerini ve çözüm önerilerini detaylı teknik açıklamalarıyla sergiliyor.



HellermannTyton'dan yenilikçi bir ürün; EVO 7

HellermannTyton tarafından piyasaya sürülen EVO7 Manuel Gerdirme Aleti eşsiz ergonomik özelliklerinin yanı sıra düşük tepme kuvveti ve TLC teknolojisiyle üstün bir gerdirme, bağlama ve pürüzsüz kesme imkanı sunar. Otomotiv, beyaz eşya, kablo gruplama gibi sanayiler başta olmak üzere yoğun kullanım olan ya da gerdirme değerlerinde standart aranan, kolay kullanım ve pürüzsüz kesme özelliklerine ihtiyaç duyulan tüm alanlarda kullanım için idealdir. 4,8mm'ye kadar genişlikteki kablo bağlarıyla kullanılabilen bu yenilikçi el aleti, adaleleri ve eklemleri korur ve verimliliği arttırır. Uygulanan kuvvet belirgin bir şekilde azaltılmıştır ve daha düşük geri tepme sayesinde operatöre rahat bir kullanım sunar. HellermannTyton tarafından geliştirilmiş olan bu yenilikçi el aleti, Kardeş Elektrik tarafından müşterilerimizin beğenisine sunulmaktadır.

TLC (Tension - Lock - Cut) Teknolojisi nedir?

Gerdirme - Kilitleme – Kesme:
Gerdirme: Kablo bağı her zamanki gibi gerdirilir.
Kilitleme: İstenilen gerginliğe ulaşılınca kilitleme mekanizması kablo bağını kilitler.
Kesme: Yenilikçi, kuvvet gerektirmeyen ve daha az geri tepmeli kesme fonksiyonu







EKM 60 ID-L

Yenilikçi tasarımı ile Klauke EKM 60 ID-L, sabit çeneli cihazlara yeni bir anlayış getiriyor.

- Tek nokta sabit çeneli sıkma profili, çene değişimi gerektirmez
- Kompakt tasarımı ve hafif yapısı sayesinde kolay kullanım
- Geniş sıkma alanı ile, pabuç başına azalan sıkma sayısı, neticesinde daha uzun pil ömrü
- 350 derece dönebilen kafa yapısı
- Proses kontrolü sağlayan ışıklı ve sesli uyarı sistemi
- 18 V Li-ion batarya
- 2,5 kg pil dahil toplam ağırlık

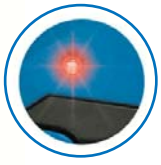




Tek nokta sıkma



Çalışma alanı aydınlatma



İkaz ışığı



Tek tuşla çalıştırma

HSS delik açma testereleri

Greenlee HSS delik açma testereleri piyasadaki kullan at ürünlerine karşılık, uygun fiyata kaliteli malzemeyi kullanıcı ile buluşturuyor. İhtiva ettiği %8 kobalt içerikli M42 yüksek kalite çelik gövdesi sayesinde ısınma kaynaklı oluşabilecek hasarları minimuma indirir.



- Yüksek dayanıklılık
- Piyasadaki muadillerine göre 3 kata kadar daha hızlı kesme
- 41.3mm derinliğe kadar kesme kapasitesi
- Minimum titreşim ve ısınma
- Metal, alüminyum, ağaç, plastik, paslanmaz çelik saclar, dökme demir, fiberglass malzemelerde kullanılabilir.

İşlenecek malzeme türüne göre önerilen dönme hızlarını kataloglarımızda bulabilirsiniz.



Kablosuz ve Bataryasız Kumanda Butonları

Özellikle Otomotiv, Endüstriyel otomasyon ve Bina Otomasyonu alanlarında sağladığı avantajlar ile kullanımı giderek artan kablosuz ve bataryasız kumanda butonları Schlegel tasarımı ve Kardeş Elektrik uzmanlığı ile Türkiye'de.

Temel prensibi :
Kablosuz sinyal aktarımı için gerekli olan enerji, buton hareketi ile tetiklenen bir elektrodinamik güç çeviricisi tarafından sağlanır. Ortaya çıkan bu enerji Kumanda butonunun mevcut anahtarlama pozisyonunu bir alıcıya iletir. DMF_A bataryasız verici modül, her tip kumanda buton kafasına, 2 pozisyonlu seçici ve anahtarlı butonlara uyumludur.



Avantajları :
- İlave besleme gerektirmez.
- İlave kablo çekme gerekmediğinden, hem kablo maliyetlerini düşürür hemde hızlı ve kolay montaj sağlar.
- Açık alanda 300m. ye kadar iletişim sağlar.
- Son derece basit programlanabilir.
- Bakım gerektirmez.

İÇİNDEKİLER

	Sayfa No.
YENİLİKLER	1-2
C - CA Serisi Pako Şalterleri	6-21
KG-Serisi Sarı - Kırmızı Emniyet Şalterleri,Ana Kumanda Şalterleri	22-24
Born Klemensler	20
NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Sigorta Altlıkları, Aksesuarlar	26-27
DC Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları ve Sigorta Buşonları	28
AC NH Sigorta Buşonları	29
Kablo Bağları ve Aksesuarları	32-38
Pano Tipi Kablo Kanalları	40
PVC Spiral Hortum ve Rakorlar	41
El Aletleri, SKP Kablo Pabuçları ve Yüksükler	44-56
Test ve Ölçü Aletleri, Delme Aparatları (Punch)	58-60
Clipline ve Interface Ürünleri	62-76
Alçak Gerilim Akım Trafoları	78-85
Kablo Rakor Sistemleri	86-87
Kumanda ve Acil Stop Butonları	88-89
Yetkili Bayiler	90-91
Genel Şartlar	92

İçindekiler

Kraus & Naimer

HIZLI ve EMNİYETLİ !!!

Ø 22 mm. Tek delik Montajlı KG Serisi Ana Kumanda ve Emniyet Şalterleri

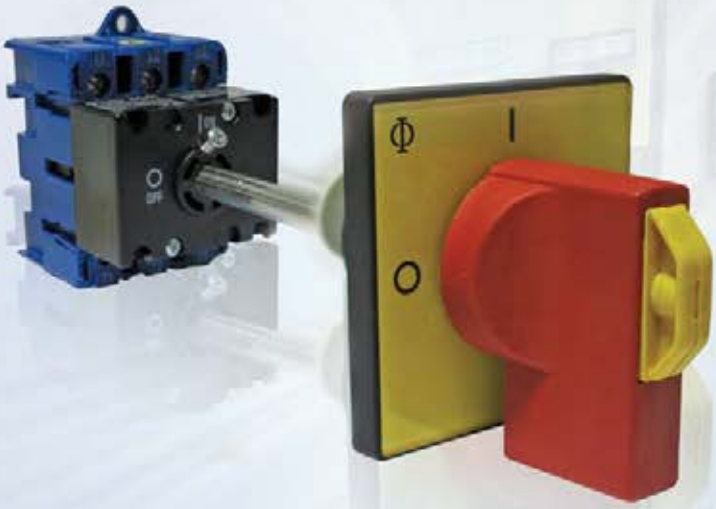




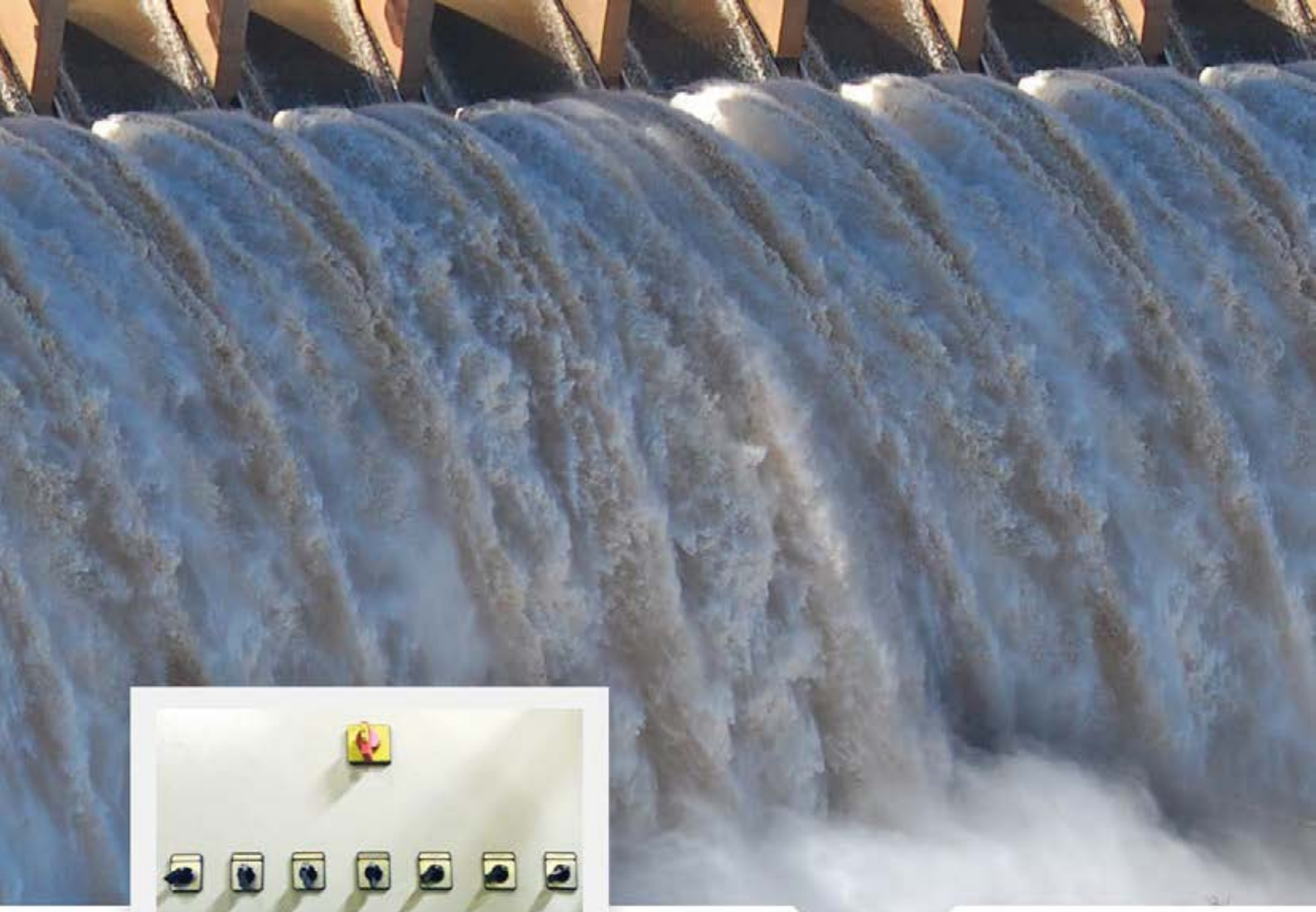


Avantajları

- Ø 22mm. Tek delik montajı.
- Kolay ve hızlı montaj
- Pano kapağına ve tabana montaj çeşitleri
- 3 ve 4 kutuplu.
- İki asma kilit takılabilen kilitleme mekanizması
- Farklı mekanizmalarla birlikte kullanılabilir



KARDEŞ
Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.



Kraus & Naimer







Pako Şalterler, Ana Kumanda ve Emniyet Şalterleri

• Açma Kapama • Ölçü Komütatörleri • Kutup Değiştiricileri • Motor Kumanda Şalterleri • Grup Şalterleri • Kademeli Şalterler • CA4 Mini Pako Şalterler • Pano Kapağına ve Tabana Montaj • 3 ve 4 Kutuplu Tamir Bakım ve Emniyet Şalterleri • IP65 Kutulu Şalterler • Topraklama ve Nötr Klemensleri • Yardımcı Kontaklar

C - CA Serisi Pako Şalterleri

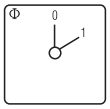
0-1 Açma Kapama

Monofaze 1 x (0-1)

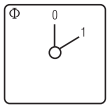


CA 10

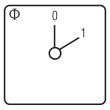
İki Fazlı 2 x (0-1)



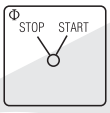
Üç Fazlı 3 x (0-1)



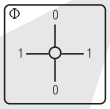
Dört Fazlı (Trifaze Nötr'lü)
4 x (0 - 1)



Start - Stop Pako Şalter



Trifaze Rotatif Pako Şalter

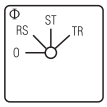
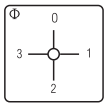


Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu		Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48x48	2x2,5	1	CA10	A200	12,00	30
20	64x64	2x2,5	1	CA10B	A200	12,00	20
25	48x48	2x4	1	CA20	A200	16,05	30
25	64x64	2x4	1	CA20B	A200	16,05	20
32	64x64	2x6	1	C26	A200	21,20	10
32	88 x88	2x6	1	C26B	A200	21,20	1
40-50	64x64	2x10	1	C32	A200	23,60	10
40-50	88x88	2x10	1	C32B	A200	23,60	1
63	64x64	2x16	1	C42	A200	26,50	10
63	88x88	2x16	1	C42B	A200	26,50	1
115	88x88	35	1	C80	A200	41,80	1
160	88x88	70	2	L160	A200	85,45	1
230	88x88	95	2	L230	A200	94,10	1
20	48x48	2x2,5	1	CA10	A201	15,70	30
20	64x64	2x2,5	1	CA10B	A201	15,70	20
25	48x48	2x4	1	CA20	A201	19,30	30
25	64x64	2x4	1	CA20B	A201	19,30	20
32	64x64	2x6	1	C26	A201	26,30	10
32	88 x88	2x6	1	C26B	A201	26,30	1
40-50	64x64	2x10	1	C32	A201	28,90	10
40-50	88x88	2x10	1	C32B	A201	28,90	1
63	64x64	2x16	1	C42	A201	34,20	10
63	88x88	2x16	1	C42B	A201	34,20	1
115	88x88	35	1	C80	A201	54,20	1
160	88x88	70	2	L160	A201	102,60	1
230	88x88	95	2	L230	A201	113,45	1
20	48x48	2x2,5	2	CA10	A202	20,20	30
20	64x64	2x2,5	2	CA10B	A202	20,20	20
25	48x48	2x4	2	CA20	A202	25,10	30
25	64x64	2x4	2	CA20B	A202	25,10	20
32	64x64	2x6	2	C26	A202	32,15	10
32	88 x88	2x6	2	C26B	A202	32,15	1
40-50	64x64	2x10	2	C32	A202	36,80	10
40-50	88x88	2x10	2	C32B	A202	36,80	1
63	64x64	2x16	2	C42	A202	47,45	10
63	88x88	2x16	2	C42B	A202	47,45	1
115	88x88	35	2	C80	A202	69,75	1
160	88x88	70	4	L160	A202	149,25	1
230	88x88	95	4	L230	A202	164,90	1
20	48x48	2x2,5	2	CA10	A203	24,00	30
20	64x64	2x2,5	2	CA10B	A203	24,00	20
25	48x48	2x4	2	CA20	A203	29,35	30
25	64x64	2x4	2	CA20B	A203	29,35	20
32	64x64	2x6	2	C26	A203	39,10	10
32	88 x88	2x6	2	C26B	A203	39,10	1
40-50	64x64	2x10	2	C32	A203	44,40	10
40-50	88x88	2x10	2	C32B	A203	44,40	1
63	64x64	2x16	2	C42	A203	56,70	10
63	88x88	2x16	2	C42B	A203	56,70	1
115	88x88	35	2	C80	A203	85,10	1
160	88x88	70	4	L160	A203	168,80	1
230	88x88	95	4	L230	A203	186,85	1
20	48x48	2x2,5	1	CA10	A176	16,05	30
20	64x64	2x2,5	1	CA10B	A176	16,05	20
25	48x48	2x4	1	CA20	A176	20,60	30
25	64x64	2x4	1	CA20B	A176	20,60	20
20	48x48	2x2,5	2	CA10	A208	20,60	10
20	64x64	2x2,5	2	CA10B	A208	20,60	10
25	48x48	2x4	2	CA20	A208	25,50	10
25	64x64	2x4	2	CA20B	A208	25,50	10
32	64x64	2x6	2	C26	A208	32,00	10
32	88 x88	2x6	2	C26B	A208	32,00	1
40-50	64x64	2x10	2	C32	A208	39,10	5
40-50	88x88	2x10	2	C32B	A208	39,10	1
63	64x64	2x16	2	C42	A208	48,55	5
63	88x88	2x16	2	C42B	A208	48,55	1
115	88x88	35	2	C80	A208	70,95	1
160	88x88	70	4	L160	A208	155,95	1
230	88x88	95	4	L230	A208	172,35	1

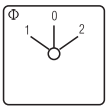
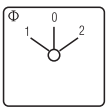
TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Ölçü Komütatörleri

	Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Voltmetre Komütatörü 4 Poz (0-LL) 	20	48 x 48	2 x 2,5	2	**CA10 A004**	**24,65**	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	**CA10B A004**	**24,65**	20
	25	48 x 48	2 x 4	2	**CA20 A004**	**29,45**	30
	25	64 x 64	2 x 4	2	**CA20B A004**	**29,45**	20
Voltmetre Komütatörü 7 Poz (LL-0-LN)  CA10 A007	20	48 x 48	2 x 2,5	3	**CA10 A007**	**30,65**	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	**CA10B A007**	**30,65**	20
	25	48 x 48	2 x 4	3	**CA20 A007**	**40,40**	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	**CA20B A007**	**40,40**	20
Ampermetre Komütatörü (0-1-2-3) 	20	48 x 48	2 x 2,5	3	**CA10 A058**	**31,35**	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	**CA10B A058**	**31,35**	20
	25	48 x 48	2 x 4	3	**CA20 A058**	**47,60**	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	**CA20B A058**	**47,60**	20

Kutup Değiştiriciler

	20	48 x 48	2x2,5	1	**CA10 A210**	**15,85**	30
	20	64 x 64	2x2,5	1	**CA10B A210**	**15,85**	20
	25	48 x 48	2x4	1	**CA20 A210**	**21,45**	30
	25	64 x 64	2x4	1	**CA20B A210**	**21,45**	20
Monofaze 1 x (1-0-2)	32	64 x 64	2x6	1	**C26 A210**	**26,30**	10
	32	88 x 88	2x6	1	**C26B A210**	**26,30**	1
	40-50	64 x 64	2x10	1	**C32 A210**	**29,70**	10
	40-50	88 x 88	2x10	1	**C32B A210**	**29,70**	1
	63	64 x 64	2x16	1	**C42 A210**	**34,20**	10
	63	88 x 88	2x16	1	**C42B A210**	**34,20**	1
	115	88 x 88	35	1	**C80 A210**	**69,10**	1
	160	88 x 88	70	2	**L160 A210**	**107,90**	1
	230	88 x 88	95	2	**L230 A210**	**119,90**	1
	20	48 x 48	2x2,5	2	**CA10 A211**	**23,90**	30
	20	64 x 64	2x2,5	2	**CA10B A211**	**23,90**	20
	25	48 x 48	2x4	2	**CA20 A211**	**29,45**	30
İki Fazlı 2 x (1-0-2)	25	64 x 64	2x4	2	**CA20B A211**	**29,45**	20
	32	64 x 64	2x6	2	**C26 A211**	**38,25**	10
	32	88 x 88	2x6	2	**C26B A211**	**38,25**	1
	40-50	64 x 64	2x10	2	**C32 A211**	**43,65**	10
	40-50	88 x 88	2x10	2	**C32B A211**	**43,65**	1
	63	64 x 64	2x16	2	**C42 A211**	**54,90**	10
	63	88 x 88	2x16	2	**C42B A211**	**54,90**	1
	115	88 x 88	35	2	**C80 A211**	**93,40**	1
	160	88 x 88	70	4	**L160 A211**	**179,75**	1
Üç Fazlı 3 x (1-0-2)	230	88 x 88	95	2	**L230 A211**	**198,35**	1
	20	48 x 48	2x2,5	3	**CA10 A212**	**30,35**	30
	20	64 x 64	2x2,5	3	**CA10B A212**	**30,35**	20
	25	48 x 48	2x4	3	**CA20 A212**	**40,70**	30
	25	64 x 64	2x4	3	**CA20B A212**	**40,70**	20
	32	64 x 64	2x6	3	**C26 A212**	**51,80**	10
	32	88 x 88	2x6	3	**C26B A212**	**51,80**	1
	40-50	64 x 64	2x10	3	**C32 A212**	**59,35**	10
	40-50	88 x 88	2x10	3	**C32B A212**	**59,35**	1
	63	64 x 64	2x16	3	**C42 A212**	**76,30**	5
	63	88 x 88	2x16	3	**C42B A212**	**76,30**	1
	115	88 x 88	35	3	**C80 A212**	**124,35**	1
	160	88 x 88	70	6	**L160 A212**	**246,05**	1
	230	88 x 88	95	2	**L230 A212**	**271,90**	1

TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

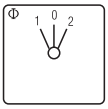
Kutup Değiştiriciler

Dört Fazlı 4 x (1-0-2)

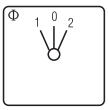


C 32

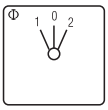
Monofaze
1 x (1-0-2) Yaylı



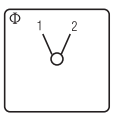
İki Fazlı
2 x (1-0- 2) Yaylı



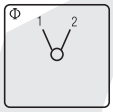
Üç Fazlı
3 x (1-0-2) Yaylı



Monofaze 1 x (1-2)



İki Fazlı 2 x (1-2)

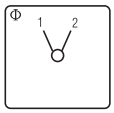


Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A213	41,05	20
20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A213	41,05	10
25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A213	50,00	20
25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A213	50,00	10
32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A213	66,90	10
32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A213	66,90	1
40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A213	75,65	5
40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A213	75,65	1
63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A213	98,55	5
63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A213	98,55	1
115	88 x 88	35	4	C80 A213	156,55	1
160	88 x 88	70	8	L160 A213	291,50	1
230	88 x 88	95	2	L230 A213	320,75	1
20	48 x 48	2 x 2,5	1	CA10 A214	16,70	30
20	64 x 64	2 x 2,5	1	CA10B A214	16,70	20
25	48 x 48	2 x 4	1	CA20 A214	21,90	30
25	64 x 64	2 x 4	1	CA20B A214	21,90	20
32	64 x 64	2 x 6	1	C26 A214	26,85	10
32	88 x 88	2 x 6	1	C26B A214	26,85	1
40-50	64 x 64	2 x 10	1	C32 A214	30,35	10
40-50	88 x 88	2 x 10	1	C32B A214	30,35	1
63	64 x 64	2 x 16	1	C42 A214	34,80	10
63	88 x 88	2 x 16	1	C42B A214	34,80	1
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A215	24,65	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A215	24,65	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A215	30,10	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A215	30,10	20
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A215	39,10	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A215	39,10	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A215	44,40	10
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A215	44,40	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A215	55,80	10
63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A215	55,80	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A216	30,65	30
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A216	30,65	20
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A216	41,40	30
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A216	41,40	20
32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A216	52,75	20
32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A216	52,75	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A216	60,55	20
40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A216	60,55	1
63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A216	77,00	10
63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A216	77,00	1
20	48 x 48	2 x 2,5	1	CA10 A220	15,85	30
20	64 x 64	2 x 2,5	1	CA10B A220	15,85	20
25	48 x 48	2 x 4	1	CA20 A220	21,45	30
25	64 x 64	2 x 4	1	CA20B A220	21,45	20
32	64 x 64	2 x 6	1	C26 A220	26,30	10
32	88 x 88	2 x 6	1	C26B A220	26,30	1
40-50	64 x 64	2 x 10	1	C32 A220	29,70	10
40-50	88 x 88	2 x 10	1	C32B A220	29,70	1
63	64 x 64	2 x 16	1	C42 A220	34,20	10
63	88 x 88	2 x 16	1	C42B A220	34,20	1
115	88 x 88	35	1	C80 A220	69,10	1
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A221	23,90	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A221	23,90	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A221	29,45	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A221	29,45	20
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A221	38,25	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A221	38,25	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A221	43,65	10
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A221	43,65	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A221	54,80	10
63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A221	54,80	1
115	88 x 88	35	2	C80 A221	93,40	1

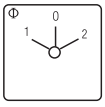
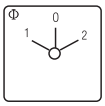
TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Kutup Değiştiriciler

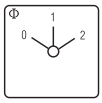
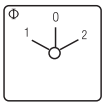
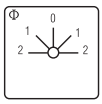
	Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Üç Fazlı 3 x (1-2)	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A222	30,35	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A222	30,35	20
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A222	40,70	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A222	40,70	10
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A222	51,80	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A222	51,80	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A222	59,35	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A222	59,35	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A222	76,30	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A222	76,30	1
	115	88 x 88	35	3	C80 A222	124,35	1
Dört Fazlı 4 x (1-2)	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A223	41,05	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A223	41,05	20
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A223	50,00	20
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A223	50,00	10
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A223	66,90	10
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A223	66,90	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A223	75,55	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A223	75,55	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A223	98,55	5
	63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A223	98,55	1
C 42	115	88 x 88	35	4	C80 A223	156,55	1

Motor Kumanda Şalterleri

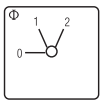
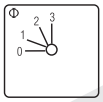
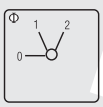
Monofaze Motor Enversör Şalteri	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A400	24,00	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A400	24,00	20
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A400	30,10	30
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A400	30,10	20
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A400	39,10	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A400	39,10	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A400	44,40	10
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A400	44,40	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A400	55,80	10
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A400	55,80	1
Trifaze Enversör Şalter (Sağ - Sol)	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A401	30,10	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A401	30,10	20
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A401	37,40	30
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A401	37,40	20
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A401	39,20	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A401	39,20	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A401	54,20	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A401	54,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A401	71,50	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A401	71,50	1
	115	88 x 88	35	3	C80 A401	101,55	1
Yıldız Üçgen Şalter (0 - Y - Δ)	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A410	41,05	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A410	41,05	10
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A410	49,15	10
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A410	49,15	10
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A410	66,90	10
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A410	66,90	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A410	75,90	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A410	75,90	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A410	96,00	5
	63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A410	96,00	1
	115	88 x 88	35	4	C80 A410	165,55	1
Monofaze Yardımcı Sargılı Motor Şalteri (0 - 1 - start)	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A425	22,35	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A425	22,35	20
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A425	27,20	30
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A425	27,20	20
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A425	32,45	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A425	32,45	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A425	35,50	5

TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

Motor Kumanda Şalterleri

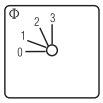
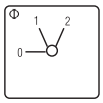
	Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Çift Devirli Motor Şalteri (0 - 1 - 2) 	40-50	88 x 88	2 x 10	2	**C32B A425**	**35,50**	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	**C42 A425**	**48,55**	5
	63	88 x 88	2 x 16	2	**C42B A425**	**48,55**	1
	20	48 x 48	2x2,5	4	**CA10 A440**	**41,05**	20
	20	64 x 64	2x2,5	4	**CA10B A440**	**41,05**	10
	25	48 x 48	2x4	4	**CA20 A440**	**52,95**	20
	25	64 x 64	2x4	4	**CA20B A440**	**52,95**	10
	32	64 x 64	2x6	4	**C26 A440**	**66,90**	10
	32	88 x 88	2x6	4	**C26B A440**	**66,90**	1
	40-50	64 x 64	2x10	4	**C32 A440**	**75,55**	5
	40-50	88 x 88	2x10	4	**C32B A440**	**75,55**	1
	63	64 x 64	2x16	4	**C42 A440**	**98,55**	5
	63	88 x 88	2x16	4	**C42B A440**	**98,55**	1
Çift Devirli Motor Şalteri (1 - 0 - 2) 	20	48 x 48	2x2,5	4	**CA10 A441**	**41,05**	20
	20	64 x 64	2x2,5	4	**CA10B A441**	**41,05**	10
	25	48 x 48	2x4	4	**CA20 A441**	**50,00**	20
	25	64 x 64	2x4	4	**CA20B A441**	**50,00**	10
	32	64 x 64	2x6	4	**C26 A441**	**66,90**	10
	32	88 x 88	2x6	4	**C26B A441**	**66,90**	1
	40-50	64 x 64	2x10	4	**C32 A441**	**75,55**	5
	40-50	88 x 88	2x10	4	**C32B A441**	**75,55**	1
	63	64 x 64	2x16	4	**C42 A441**	**98,55**	5
	63	88 x 88	2x16	4	**C42B A441**	**98,55**	1
Çift Devirli Motor Enversör Şalteri (2-1-0-1-2) 	20	48 x 48	2x2,5	6	**CA10 A442**	**59,00**	10
	20	64 x 64	2x2,5	6	**CA10B A442**	**59,00**	5
	25	48 x 48	2x4	6	**CA20 A442**	**78,30**	10
	25	64 x 64	2x4	6	**CA20B A442**	**78,30**	5
	32	64 x 64	2x6	6	**C26 A442**	**98,15**	5
	32	88 x 88	2x6	6	**C26B A442**	**98,15**	1
	40-50	64 x 64	2x10	6	**C32 A442**	**118,25**	1
	40-50	88 x 88	2x10	6	**C32B A442**	**118,25**	1
	63	64 x 64	2x16	6	**C42 A442**	**154,60**	1
	63	88 x 88	2x16	6	**C42B A442**	**154,60**	1

Grup Şalterleri

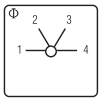
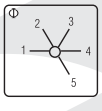
2 Grup (Tek Kutuplu) 	20	48x48	2x2,5	1	**CA10 A310**	**17,10**	30
	20	64x64	2x2,5	1	**CA10B A310**	**17,10**	20
	25	48x48	2x4	1	**CA20 A310**	**22,35**	30
	25	64x64	2x4	1	**CA20B A310**	**22,35**	20
	32	64x64	2x6	1	**C26 A310**	**26,85**	10
	32	88x88	2x6	1	**C26B A310**	**26,85**	1
	40-50	64x64	2x10	1	**C32 A310**	**30,35**	10
	40-50	88x88	2x10	1	**C32B A310**	**30,35**	1
	63	64x64	2x16	1	**C42 A310**	**35,40**	10
	63	88x88	2x16	1	**C42B A310**	**35,40**	1
	115	88x88	35	1	**C80 A310**	**55,15**	1
3 Grup (Tek Kutuplu) 	20	48x48	2x2,5	2	**CA10 A311**	**21,45**	30
	20	64x64	2x2,5	2	**CA10B A311**	**21,45**	20
	25	48x48	2x4	2	**CA20 A311**	**26,45**	30
	25	64x64	2x4	2	**CA20B A311**	**26,45**	20
	32	64x64	2x6	2	**C26 A311**	**33,35**	10
	32	88x88	2x6	2	**C26B A311**	**33,35**	1
	40-50	64x64	2x10	2	**C32 A311**	**38,00**	10
	40-50	88x88	2x10	2	**C32B A311**	**38,00**	1
	63	64x64	2x16	2	**C42 A311**	**50,30**	10
	63	88x88	2x16	2	**C42B A311**	**50,30**	1
	115	88x88	35	2	**C80 A311**	**70,95**	1
2 Grup (İki Kutuplu) 	20	48x48	2x2,5	2	**CA10 A312**	**25,10**	30
	20	64x64	2x2,5	2	**CA10B A312**	**25,10**	20
	25	48x48	2x4	2	**CA20 A312**	**30,10**	30
	25	64x64	2x4	2	**CA20B A312**	**30,10**	20
	32	64x64	2x6	2	**C26 A312**	**39,85**	10
	32	88x88	2x6	2	**C26B A312**	**39,85**	1

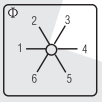
C - CA Serisi Pako Şalterleri

Grup Şalterleri

	Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu		Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32	A312	44,80	10
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B	A312	44,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42	A312	55,80	10
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B	A312	55,80	1
	115	88 x 88	35	2	C80	A312	85,05	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10	A313	32,65	10
3 Grup (İki Kutuplu)	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B	A313	32,65	10
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20	A313	42,70	10
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B	A313	42,70	10
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26	A313	52,75	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B	A313	52,75	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32	A313	60,55	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B	A313	60,55	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42	A313	76,35	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B	A313	76,35	1
	115	88 x 88	35	3	C80	A313	127,30	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10	A314	32,65	10
2 Grup (Üç Kutuplu)	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B	A314	32,65	10
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20	A314	42,70	10
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B	A314	42,70	10
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26	A314	52,75	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B	A314	52,75	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32	A314	60,55	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B	A314	60,55	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42	A314	76,35	5
	63	88 x 88	2x 16	3	C42B	A314	76,35	1
	115	88 x 88	35	3	C80	A314	127,25	1

Kademeli Şalterler

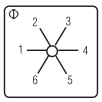
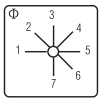
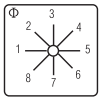
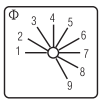
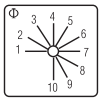
Monofaze Sıfırsız	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10	A230	23,20	20
3 Kademeli (1-2-3)	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B	A230	23,20	10
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20	A230	26,90	20
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B	A230	26,90	10
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26	A230	30,55	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B	A230	30,55	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32	A230	39,10	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B	A230	39,10	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42	A230	51,30	5
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B	A230	51,30	1
CA 20	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10	A231	25,35	20
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B	A231	25,35	10
4 Kademeli (1-2-3-4)	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20	A231	31,70	20
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B	A231	31,70	10
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26	A231	39,85	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B	A231	39,85	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32	A231	44,80	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B	A231	44,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42	A231	55,80	5
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B	A231	55,80	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10	A232	30,10	20
5 Kademeli (1-2-3-4-5)	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B	A232	30,10	10
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20	A232	38,55	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B	A232	38,55	10
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26	A232	48,45	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B	A232	48,45	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32	A232	54,55	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B	A232	54,55	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42	A232	68,90	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B	A232	68,90	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10	A233	32,25	20
6 Kademeli	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B	A233	32,25	10
(1-2-3-4-5-6)	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20	A233	44,65	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B	A233	44,65	10



TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Kademeli Şalterler

	Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu		Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
6 Kademeli (1-2-3-4-5-6) 	32	64 x 64	2 x 6	3	C26	A233	52,75	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B	A233	52,75	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32	A233	60,55	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B	A233	60,55	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42	A233	76,35	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B	A233	76,35	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10	A234	38,40	20
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B	A234	38,40	10
7 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7) 	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20	A234	48,40	20
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B	A234	48,40	10
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26	A234	58,45	10
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B	A234	58,45	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32	A234	66,65	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B	A234	66,65	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42	A234	89,60	5
	63	88 x 88	2x 16	4	C42B	A234	89,60	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10	A235	41,05	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B	A235	41,05	10
8 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8) 	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20	A235	51,10	10
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B	A235	51,10	10
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26	A235	66,90	10
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B	A235	66,90	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32	A235	77,80	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B	A235	77,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42	A235	95,65	5
	63	88 x 88	2x 16	4	C42B	A235	95,65	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10	A236	47,30	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B	A236	47,30	10
9 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8-9) 	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20	A236	59,95	10
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B	A236	59,95	10
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26	A236	74,80	10
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B	A236	74,80	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32	A236	85,20	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B	A236	85,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42	A236	110,85	5
	63	88 x 88	2x 16	5	C42B	A236	110,85	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10	A237	49,15	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B	A237	49,15	10
10 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) 	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20	A237	64,15	10
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B	A237	64,15	10
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26	A237	80,85	10
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B	A237	80,85	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32	A237	90,75	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B	A237	90,75	1
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42	A237	117,30	5
	63	88 x 88	2x 16	5	C42B	A237	117,30	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10	A238	54,35	5
	20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B	A238	54,35	5
11 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11) 	25	48 x 48	2 x 4	6	CA20	A238	71,70	5
	25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B	A238	71,70	5
	32	64 x 64	2 x 6	6	C26	A238	89,20	5
	32	88 x 88	2 x 6	6	C26B	A238	89,20	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32	A238	95,65	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B	A238	95,65	1
	63	64 x 64	2 x 16	6	C42	A238	128,90	1
	63	88 x 88	2x 16	6	C42B	A238	128,90	1

TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Kademeli Şalterler

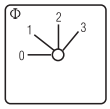
Monofaze Sıfırlı

2 Kademeli (0-1-2)

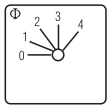


L 100

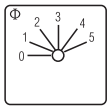
3 Kademeli (0-1-2-3)



4 Kademeli (0-1-2-3-4)



5 Kademeli (0-1-2-3-4-5)



6 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6)



7 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7)

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2 x 2,5	1	CA10 A240	18,20	30
20	64 x 64	2 x 2,5	1	CA10B A240	18,20	20
25	48 x 48	2 x 4	1	CA20 A240	21,45	30
25	64 x 64	2 x 4	1	CA20B A240	21,45	20
32	64 x 64	2 x 6	1	C26 A240	26,85	10
32	88 x 88	2 x 6	1	C26B A240	26,85	1
40-50	64 x 64	2 x 10	1	C32 A240	30,35	10
40-50	88 x 88	2 x 10	1	C32B A240	30,35	1
63	64 x 64	2 x 16	1	C42 A240	36,90	10
63	88 x 88	2x 16	1	C42B A240	36,90	1
115	88 x 88	35	1	C80 A240	66,65	1
160	88 x 88	70	2	L160 A240	104,60	1
230	88 x 88	95	2	L230 A240	115,95	1
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A241	23,20	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A241	23,20	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A241	25,95	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A241	25,95	20
32	88 x 88	2 x 6	2	C26 A241	34,30	10
32	64 x 64	2 x 6	2	C26B A241	34,30	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A241	39,10	10
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A241	39,10	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A241	48,55	10
63	88 x 88	2x 16	2	C42B A241	48,55	1
115	88 x 88	35	2	C80 A241	79,40	1
160	88 x 88	70	4	L160 A241	152,05	1
230	88 x 88	95	2	L230 A241	167,45	1
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A242	24,65	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A242	24,65	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A242	30,55	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A242	30,55	20
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A242	39,85	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A242	39,85	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A242	44,40	10
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A242	44,40	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A242	54,20	10
63	88 x 88	2x 16	2	C42B A242	54,20	1
115	88 x 88	35	2	C80 A242	88,65	1
160	88 x 88	70	4	L160 A242	167,45	1
230	88 x 88	95	2	L230 A242	184,25	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A243	30,10	20
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A243	30,10	10
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A243	37,00	20
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A243	37,00	10
32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A243	48,45	10
32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A243	48,45	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A243	54,20	5
40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A243	54,20	1
63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A243	65,20	5
63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A243	65,20	1
115	88 x 88	35	3	C80 A243	101,85	1
160	88 x 88	70	6	L160 A243	219,65	1
230	88 x 88	95	2	L230 A243	242,20	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A244	37,40	20
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A244	37,40	10
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A244	45,50	20
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A244	45,50	10
32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A244	52,75	10
32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A244	52,75	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A244	66,65	5
40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A244	66,65	1
63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A244	87,65	5
63	88 x 88	2x 16	4	C42B A244	87,65	1
115	88 x 88	35	4	C80 A244	137,80	1
160	88 x 88	70	8	L160 A244	285,30	1
230	88 x 88	95	2	L230 A244	314,30	1
20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A245	38,40	5
20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A245	38,40	5
25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A245	45,90	5
25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A245	45,90	5

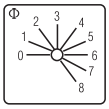
TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

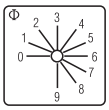
Kademeli Şalterler



8 Kademeli
(0-1-2-3-4-5-6-7-8)



9 Kademeli
(0-1-2-3-4-5-6-7-8-9)



10 Kademeli
(0-1-2-3-4-5-6-7-8-9-10)

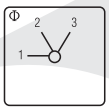


L 160

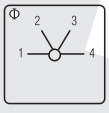


İki fazlı Sıfırsız

3 Kademeli (1-2-3)



4 Kademeli (1-2-3-4)



Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu		Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
32	64 x 64	2 x 6	4	**C26**	**A245**	**58,45**	5
32	88 x 88	2 x 6	4	**C26B**	**A245**	**58,45**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	4	**C32**	**A245**	**66,65**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	4	**C32B**	**A245**	**66,65**	1
63	64 x 64	2 x 16	4	**C42**	**A245**	**87,65**	5
63	88 x 88	2x 16	4	**C42B**	**A245**	**87,65**	1
115	88 x 88	35	4	**C80**	**A245**	**137,80**	1
160	88 x 88	70	8	**L160**	**A245**	**285,30**	1
230	88 x 88	95	2	**L230**	**A245**	**314,30**	1
20	48 x 48	2 x 2,5	4	**CA10**	**A246**	**42,80**	5
20	64 x 64	2 x 2,5	4	**CA10B**	**A246**	**42,80**	5
25	48 x 48	2 x 4	4	**CA20**	**A246**	**52,95**	5
25	64 x 64	2 x 4	4	**CA20B**	**A246**	**52,95**	5
32	64 x 64	2 x 6	4	**C26**	**A246**	**66,90**	5
32	88 x 88	2 x 6	4	**C26B**	**A246**	**66,90**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	4	**C32**	**A246**	**79,60**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	4	**C32B**	**A246**	**79,60**	1
63	64 x 64	2 x 16	5	**C42**	**A246**	**107,00**	5
63	88 x 88	2x 16	5	**C42B**	**A246**	**107,00**	1
115	88 x 88	35	5	**C80**	**A246**	**187,90**	1
160	88 x 88	70	10	**L160**	**A246**	**376,15**	1
230	88 x 88	95	2	**L230**	**A246**	**414,65**	1
20	48 x 48	2 x 2,5	5	**CA10**	**A247**	**47,10**	5
20	64 x 64	2 x 2,5	5	**CA10B**	**A247**	**47,10**	5
25	48 x 48	2 x 4	5	**CA20**	**A247**	**58,00**	5
25	64 x 64	2 x 4	5	**CA20B**	**A247**	**58,00**	5
32	64 x 64	2 x 6	5	**C26**	**A247**	**74,80**	5
32	88 x 88	2 x 6	5	**C26B**	**A247**	**74,80**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	5	**C32**	**A247**	**85,20**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	**C32B**	**A247**	**85,20**	1
63	64 x 64	2 x 16	5	**C42**	**A247**	**110,85**	5
63	88 x 88	2x 16	5	**C42B**	**A247**	**110,85**	1
115	88 x 88	35	5	**C80**	**A247**	**187,75**	1
160	88 x 88	70	10	**L160**	**A247**	**376,15**	1
230	88 x 88	95	2	**L230**	**A247**	**414,65**	1
20	48 x 48	2 x 2,5	5	**CA10**	**A248**	**52,25**	5
20	64 x 64	2 x 2,5	5	**CA10B**	**A248**	**52,25**	5
25	48 x 48	2 x 4	5	**CA20**	**A248**	**65,45**	5
25	64 x 64	2 x 4	5	**CA20B**	**A248**	**65,45**	5
32	64 x 64	2 x 6	5	**C26**	**A248**	**82,20**	5
32	88 x 88	2 x 6	5	**C26B**	**A248**	**82,20**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	5	**C32**	**A248**	**95,65**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	**C32B**	**A248**	**95,65**	1
63	64 x 64	2 x 16	6	**C42**	**A248**	**132,05**	5
63	88 x 88	2 x 16	6	**C42B**	**A248**	**132,05**	1
115	88 x 88	35	6	**C80**	**A248**	**226,10**	1
160	88 x 88	70	12	**L160**	**A248**	**431,45**	1
230	88 x 88	95	2	**L230**	**A248**	**475,25**	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	**CA10**	**A250**	**32,65**	20
20	64 x 64	2 x 2,5	3	**CA10B**	**A250**	**32,65**	10
25	48 x 48	2 x 4	3	**CA20**	**A250**	**42,25**	20
25	64 x 64	2 x 4	3	**CA20B**	**A250**	**42,25**	10
32	64 x 64	2 x 6	3	**C26**	**A250**	**52,70**	5
32	88 x 88	2 x 6	3	**C26B**	**A250**	**52,70**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	**C32**	**A250**	**60,95**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	3	**C32B**	**A250**	**60,95**	1
63	64 x 64	2 x 16	3	**C42**	**A250**	**78,70**	5
63	88 x 88	2x 16	3	**C42B**	**A250**	**78,70**	1
20	48 x 48	2 x 2,5	4	**CA10**	**A251**	**41,40**	20
20	64 x 64	2 x 2,5	4	**CA10B**	**A251**	**41,40**	10
25	48 x 48	2 x 4	4	**CA20**	**A251**	**49,15**	20
25	64 x 64	2 x 4	4	**CA20B**	**A251**	**49,15**	10
32	64 x 64	2 x 6	4	**C26**	**A251**	**66,90**	5
32	88 x 88	2 x 6	4	**C26B**	**A251**	**66,90**	1

TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Kademeli Şalterler

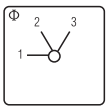
Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu		Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
4 Kademeli (1-2-3-4)							
40-50	64 x 64	2 x 10	4	**C32**	**A251**	**77,80**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	4	**C32B**	**A251**	**77,80**	1
63	64 x 64	2 x 16	4	**C42**	**A251**	**98,55**	5
63	88 x 88	2 x 16	4	**C42B**	**A251**	**98,55**	1
5 Kademeli (1-2-3-4-5)							
20	48 x 48	2 x 2,5	5	**CA10**	**A252**	**49,15**	10
20	64 x 64	2 x 2,5	5	**CA10B**	**A252**	**49,15**	5
25	48 x 48	2 x 4	5	**CA20**	**A252**	**61,55**	10
25	64 x 64	2 x 4	5	**CA20B**	**A252**	**61,55**	5
32	64 x 64	2 x 6	5	**C26**	**A252**	**80,85**	5
32	88 x 88	2 x 6	5	**C26B**	**A252**	**80,85**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	5	**C32**	**A252**	**90,45**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	**C32B**	**A252**	**90,45**	1
63	64 x 64	2 x 16	5	**C42**	**A252**	**119,30**	5
63	88 x 88	2x 16	5	**C42B**	**A252**	**119,30**	1
6 Kademeli (1-2-3-4-5-6)							
20	48 x 48	2 x 2,5	6	**CA10**	**A253**	**61,25**	10
20	64 x 64	2 x 2,5	6	**CA10B**	**A253**	**61,25**	5
25	48 x 48	2 x 4	6	**CA20**	**A253**	**75,40**	10
25	64 x 64	2 x 4	6	**CA20B**	**A253**	**75,40**	5
32	64 x 64	2 x 6	6	**C26**	**A253**	**96,60**	5
32	88 x 88	2 x 6	6	**C26B**	**A253**	**96,60**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	6	**C32**	**A253**	**117,95**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	6	**C32B**	**A253**	**117,95**	1
63	64 x 64	2 x 16	6	**C42**	**A253**	**143,00**	5
63	88 x 88	2 x 16	6	**C42B**	**A253**	**143,00**	1
İki fazlı Sıfırlı							
2 Kademeli (0-1-2)							
20	48 x 48	2 x 2,5	2	**CA10**	**A260**	**24,65**	10
20	64 x 64	2 x 2,5	2	**CA10B**	**A260**	**24,65**	5
25	48 x 48	2 x 4	2	**CA20**	**A260**	**32,65**	10
25	64 x 64	2 x 4	2	**CA20B**	**A260**	**32,65**	5
32	64 x 64	2 x 6	2	**C26**	**A260**	**39,85**	5
32	88 x 88	2 x 6	2	**C26B**	**A260**	**39,85**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	**C32**	**A260**	**45,25**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	2	**C32B**	**A260**	**45,25**	1
63	64 x 64	2 x 16	2	**C42**	**A260**	**55,80**	5
63	88 x 88	2 x 16	2	**C42B**	**A260**	**55,80**	1
3 Kademeli (0-1-2-3)							
20	48 x 48	2 x 2,5	3	**CA10**	**A261**	**32,25**	10
20	64 x 64	2 x 2,5	3	**CA10B**	**A261**	**32,25**	5
25	48 x 48	2 x 4	3	**CA20**	**A261**	**44,30**	10
25	64 x 64	2 x 4	3	**CA20B**	**A261**	**44,30**	5
32	64 x 64	2 x 6	3	**C26**	**A261**	**52,75**	5
32	88 x 88	2 x 6	3	**C26B**	**A261**	**52,75**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	**C32**	**A261**	**60,95**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	3	**C32B**	**A261**	**60,95**	1
63	64 x 64	2 x 16	3	**C42**	**A261**	**78,30**	5
63	88 x 88	2x 16	3	**C42B**	**A261**	**78,30**	1
4 Kademeli (0-1-2-3-4)							
20	48 x 48	2 x 2,5	4	**CA10**	**A262**	**41,05**	10
20	64 x 64	2 x 2,5	4	**CA10B**	**A262**	**41,05**	5
25	48 x 48	2 x 4	4	**CA20**	**A262**	**50,60**	10
25	64 x 64	2 x 4	4	**CA20B**	**A262**	**50,60**	5
32	64 x 64	2 x 6	4	**C26**	**A262**	**66,05**	5
32	88 x 88	2 x 6	4	**C26B**	**A262**	**66,05**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	4	**C32**	**A262**	**75,90**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	4	**C32B**	**A262**	**75,90**	1
63	64 x 64	2x 16	4	**C42**	**A262**	**97,00**	5
63	88 x 88	2 x 16	4	**C42B**	**A262**	**97,00**	1
5 Kademeli (0-1-2-3-4-5)							
20	48 x 48	2 x 2,5	5	**CA10**	**A263**	**48,40**	10
20	64 x 64	2 x 2,5	5	**CA10B**	**A263**	**48,40**	5
25	48 x 48	2 x 4	5	**CA20**	**A263**	**63,20**	10
25	64 x 64	2 x 4	5	**CA20B**	**A263**	**63,20**	5
32	64 x 64	2 x 6	5	**C26**	**A263**	**81,55**	5
32	88 x 88	2 x 6	5	**C26B**	**A263**	**81,55**	1
40-50	64 x 64	2 x 10	5	**C32**	**A263**	**91,15**	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	**C32B**	**A263**	**91,15**	1
63	64 x 64	2 x 16	5	**C42**	**A263**	**119,30**	5
63	88 x 88	2 x 16	5	**C42B**	**A263**	**119,30**	1

C - CA Serisi Pako Şalterleri

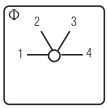
Kademeli Şalterler

Trifaze Sıfırsız

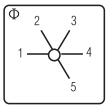
3 Kademeli (1-2-3)



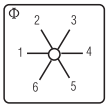
4 Kademeli (1-2-3-4)



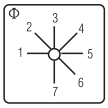
5 Kademeli (1-2-3-4-5)



6 Kademeli (1-2-3-4-5-6)



7 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7)



8 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8)



Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A270	47,30	10
20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A270	47,30	5
25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A270	59,95	10
25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A270	59,95	5
32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A270	74,80	5
32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A270	74,80	1
40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A270	88,65	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A270	88,65	1
63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A270	113,45	5
63	88 x 88	2x 16	5	C42B A270	113,45	1
20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10 A271	61,00	10
20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B A271	61,00	5
25	48 x 48	2 x 4	6	CA20 A271	77,80	10
25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B A271	77,80	5
32	64 x 64	2 x 6	6	C26 A271	96,60	5
32	88 x 88	2 x 6	6	C26B A271	96,60	1
40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32 A271	118,25	5
40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B A271	118,25	1
63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A271	141,40	5
63	88 x 88	2 x 16	6	C42B A271	141,40	1
20	48 x 48	2 x 2,5	8	CA10 A272	69,80	1
20	64 x 64	2 x 2,5	8	CA10B A272	69,80	1
25	48 x 48	2 x 4	8	CA20 A272	94,00	1
25	64 x 64	2 x 4	8	CA20B A272	94,00	1
32	64 x 64	2 x 6	8	C26 A272	118,75	1
32	88 x 88	2 x 6	8	C26B A272	118,75	1
40-50	64 x 64	2 x 10	8	C32 A272	140,40	1
40-50	88 x 88	2 x 10	8	C32B A272	140,40	1
63	64 x 64	2 x 16	8	C42 A272	180,35	1
63	88 x 88	2 x 16	8	C42B A272	180,35	1
20	48 x 48	2 x 2,5	9	CA10 A273	87,30	1
20	64 x 64	2 x 2,5	9	CA10B A273	87,30	1
25	48 x 48	2 x 4	9	CA20 A273	121,45	1
25	64 x 64	2 x 4	9	CA20B A273	121,45	1
32	64 x 64	2 x 6	9	C26 A273	141,15	1
32	88 x 88	2 x 6	9	C26B A273	141,15	1
40-50	64 x 64	2 x 10	9	C32 A273	161,70	1
40-50	88 x 88	2 x 10	9	C32B A273	161,70	1
63	64 x 64	2 x 16	9	C42 A273	213,90	1
63	88 x 88	2x 16	9	C42B A273	213,90	1
20	48 x 48	2 x 2,5	11	CA10 A274	94,40	1
20	64 x 64	2 x 2,5	11	CA10B A274	94,40	1
25	48 x 48	2 x 4	11	CA20 A274	128,65	1
25	64 x 64	2 x 4	11	CA20B A274	128,65	1
32	64 x 64	2 x 6	11	C26 A274	164,90	1
32	88 x 88	2 x 6	11	C26B A274	164,90	1
40-50	64 x 64	2 x 10	11	C32 A274	183,60	1
40-50	88 x 88	2 x 10	11	C32B A274	183,60	1
63	64 x 64	2 x 16	11	C42 A274	246,05	1
63	88 x 88	2 x 16	11	C42B A274	246,05	1
20	48 x 48	2 x 2,5	12	CA10 A275	107,20	1
20	64 x 64	2 x 2,5	12	CA10B A275	107,20	1
25	48 x 48	2 x 4	12	CA20 A275	138,20	1
25	64 x 64	2 x 4	12	CA20B A275	138,20	1
32	64 x 64	2 x 6	12	C26 A275	185,50	1
32	88 x 88	2 x 6	12	C26B A275	185,50	1
40-50	64 x 64	2 x 10	12	C32 A275	206,15	1
40-50	88 x 88	2 x 10	12	C32B A275	206,15	1
63	64 x 64	2 x 16	12	C42 A275	287,25	1
63	88 x 88	2 x 16	12	C42B A275	287,25	1

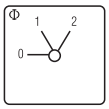
TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

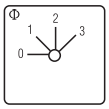
Kademeli Şalterler

Trifaze Sıfırlı

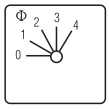
2 Kademeli (0-1-2)



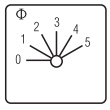
3 Kademeli (0-1-2-3)



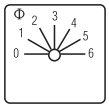
4 Kademeli (0-1-2-3-4)



5 Kademeli (0-1-2-3-4-5)



6 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6)



7 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7)



Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A280	31,70	10
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A280	31,70	5
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A280	43,80	10
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A280	43,80	5
32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A280	52,75	1
32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A280	52,75	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A280	60,95	5
40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A280	60,95	1
63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A280	78,70	5
63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A280	78,70	5
115	88 x 88	35	3	C80 A280	125,60	1
20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A281	47,30	10
20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A281	47,30	5
25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A281	59,00	10
25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A281	59,00	5
32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A281	74,80	5
32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A281	74,80	1
40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A281	88,65	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A281	88,65	1
63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A281	115,95	5
63	88 x 88	2 x 16	5	C42B A281	115,95	5
115	88 x 88	35	5	C80 A281	183,25	1
20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10 A282	59,95	10
20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B A282	59,95	5
25	48 x 48	2 x 4	6	CA20 A282	76,65	10
25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B A282	76,65	5
32	64 x 64	2 x 6	6	C26 A282	96,60	5
32	88 x 88	2 x 6	6	C26B A282	96,60	1
40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32 A282	118,25	5
40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B A282	118,25	1
63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A282	143,70	1
63	88 x 88	2 x 16	6	C42B A282	143,70	1
115	88 x 88	35	6	C80 A282	229,85	1
20	48 x 48	2 x 2,5	8	CA10 A283	71,70	1
20	64 x 64	2 x 2,5	8	CA10B A283	71,70	1
25	48 x 48	2 x 4	8	CA20 A283	92,75	1
25	64 x 64	2 x 4	8	CA20B A283	92,75	1
32	64 x 64	2 x 6	8	C26 A283	118,75	1
32	88 x 88	2 x 6	8	C26B A283	118,75	1
40-50	64 x 64	2 x 10	8	C32 A283	140,40	1
40-50	88 x 88	2 x 10	8	C32B A283	140,40	1
63	64 x 64	2 x 16	8	C42 A283	181,70	1
63	88 x 88	2 x 16	8	C42B A283	181,70	1
115	88 x 88	35	8	C80 A283	276,90	1
20	48 x 48	2 x 2,5	9	CA10 A284	96,60	1
20	64 x 64	2 x 2,5	9	CA10B A284	96,60	1
25	48 x 48	2 x 4	9	CA20 A284	125,00	1
25	64 x 64	2 x 4	9	CA20B A284	125,00	1
32	64 x 64	2 x 6	9	C26 A284	141,15	1
32	88 x 88	2 x 6	9	C26B A284	141,15	1
40-50	64 x 64	2 x 10	9	C32 A284	173,35	1
40-50	88 x 88	2 x 10	9	C32B A284	173,35	1
63	64 x 64	2 x 16	11	C42 A284	246,05	1
63	88 x 88	2 x 16	11	C42B A284	246,05	1
115	88 x 88	35	9	C80 A284	377,40	1
20	48 x 48	2 x 2,5	11	CA10 A285	98,30	1
20	64 x 64	2 x 2,5	11	CA10B A285	98,30	1
25	48 x 48	2 x 4	11	CA20 A285	128,65	1
25	64 x 64	2 x 4	11	CA20B A285	128,65	1
32	64 x 64	2 x 6	11	C26 A285	172,00	1
32	88 x 88	2 x 6	11	C26B A285	172,00	1
40-50	64 x 64	2 x 10	11	C32 A285	191,90	1
40-50	88 x 88	2 x 10	11	C32B A285	191,90	1
63	64 x 64	2 x 16	12	C42 A285	269,90	1
63	88 x 88	2 x 16	12	C42B A285	269,90	1
115	88 x 88	35	12	C80 A285	412,10	1

TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Kutulu 0-1 Açma Kapama Şalterleri

	Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Kutu Tipi	Max. İletken Kesiti mm²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Tek Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	1	**CA10 A200/TRA101**	**28,50**	1
	25	KE01	2 x 4	1	**CA20 A200/TRA101**	**33,60**	1
	32	KE02	2 x 6	1	**CA26 A200/TRA201**	**43,70**	1
	40-50	KE02	2 x 10	1	**C32 A200/TRA201**	**45,30**	1
	40-50	KE03	2 x 10	1	**C32 A200/TRA301**	**56,90**	1
	63	KE03	2 x 16	1	**C42 A200/TRA301**	**60,20**	1
Üç Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	2	**CA10 A202/TRA101**	**36,00**	1
	25	KE01	2 x 4	2	**CA20 A202/TRA101**	**41,50**	1
	32	KE02	2 x 6	2	**C26 A202/TRA201**	**55,00**	1
	40-50	KE03	2 x 10	2	**C32 A202/TRA301**	**70,50**	1
	63	KE03	2 x 16	2	**C42 A202/TRA301**	**80,80**	1

Kutulu Kutup Değiştirici Şalterler



Tek Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	1	**CA10 A210/TRA101**	**31,70**	1
	25	KE01	2 x 4	1	**CA20 A210/TRA101**	**37,10**	1
	32	KE02	2 x 6	1	**C26 A210/TRA201**	**48,60**	1
	40-50	KE03	2 x 10	1	**C32 A210/TRA301**	**63,30**	1
	63	KE03	2 x 16	1	**C42 A210/TRA301**	**68,30**	1
Üç Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	3	**CA10 A212/TRA101**	**45,90**	1
	25	KE03	2 x 4	3	**CA20 A212/TRA301**	**73,75**	1
	32	KE03	2 x 6	3	**C26 A212/TRA301**	**85,75**	1
	40-50	KE03	2 x 10	3	**C32 A212/TRA301**	**92,85**	1
	63	KE03	2 x 16	3	**C42 A212/TRA301**	**110,30**	1

Kutulu Motor Kumanda Şalterleri

Monafaze Motor Enversör Şalterleri	20	KE01	2 x 2,5	2	**CA10 A400/TRA101**	**39,35**	1
	25	KE02	2 x 4	2	**CA20 A400/TRA101**	**51,35**	1
	32	KE03	2 x 6	2	**C26 A400/TRA201**	**73,70**	1
	40-50	KE03	2 x 10	2	**C32 A400/TRA301**	**78,10**	1
	63	KE03	2 x 16	2	**C42 A400/TRA301**	**90,00**	1
Trifaze Enversör Şalterleri (Sağ - Sol)	20	KE02	2 x 2,5	3	**CA10 A401/TRA201**	**51,40**	1
	25	KE03	2 x 4	3	**CA20 A401/TRA301**	**71,00**	1
	32	KE03	2 x 6	3	**C26 A401/TRA301**	**73,70**	1
	40-50	KE03	2 x 10	3	**C32 A401/TRA301**	**88,50**	1
	63	KE03	2 x 16	3	**C42 A401/TRA301**	**106,00**	1
Yıldız Üçgen Şalterler (0-Y-Δ)	20	KE03	2 x 2,5	4	**CA10 A410/TRA301**	**63,50**	1
	25	KE03	2 x 4	4	**CA20 A410/TRA301**	**71,00**	1
	32	KE03	2 x 6	4	**C26 A410/TRA301**	**101,00**	1
Monafaze Yardımcı Sargılı Motor Şalterleri (0-1-start)	20	KE01	2 x 2,5	2	**CA10 A425/TRA101**	**38,30**	1
	25	KE01	2 x 4	2	**CA20 A425/TRA101**	**43,20**	1
	32	KE02	2 x 6	2	**C26 A425/TRA201**	**48,70**	1
	40-50	KE03	2 x 10	2	**C32 A425/TRA301**	**69,00**	1
	63	KE03	2 x 16	2	**C42 A425/TRA301**	**82,00**	1
Çift Devirli Motor Şalterleri (0-1-2)	20	KE03	2 x 2,5	4	**CA10 A440/TRA301**	**74,30**	1
	25	KE03	2 x 4	4	**CA20 A440/TRA301**	**86,30**	1
	32	KE03	2 x 6	4	**C26 A440/TRA301**	**101,00**	1
Çift Devirli Motor Şalterleri (1-0-2)	20	KE03	2 x 2,5	4	**CA10 A441/TRA301**	**74,25**	1
	25	KE03	2 x 4	4	**CA20 A441/TRA301**	**83,60**	1
	32	KE03	2 x 6	4	**C26 A441/TRA301**	**101,00**	1

Verilen kodlar standart "I" kollu şalterleri yapılan kutulu kombinasyonları içerir.
Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah Asma Kilit takılabilen kutulu şalter kombinasyonları için siparişte ;
Sarı - Kırmızı Asma Kilit Mekanizma için : CA?? A???/TRA?02
Gri - Siyah Asma Kilit Mekanizma için : CA?? A???/TRA?03 kodunu kullanınız.

Kod Yapısı:

CA10 A200/TRA?0?

Kutu tipi 1 = KE 01
2 = KE 02
3 = KE 03

Kol tipi 1 = I Kol
2 = S/K kilitli
3 = G/S kilitli

Örnek : Sarı - Kırmızı asma kilit mekanizmalı 20A. monofaze kutulu aç-kapa şalter için : CA10 A200/TRA102
Gri - Siyah asma kilit mekanizmalı 20A. monofaze kutulu aç-kapa şalter için : CA10 A200/TRA103

TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C - CA Serisi Pako Şalterleri

Şalter Kutuları


KE


PF

Koruma Sınıfı	Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
IP65	CA10-CA20	KE kutu - yerli	**KE 01**	**13,20**	10
IP65	CA10 ... C42 / KG10B ... KG32B	KE kutu - yerli	**KE 02**	**19,00**	10
IP65	C26 ... C42 / KG10B ... KG64B	KE kutu - yerli	**KE 03**	**30,70**	5
IP42	CA10-1 yuva	PN kutu - ithal	**S0D T411**	**24,00**	1
IP42	CA10-2yuva	PN kutu - ithal	**S0D T412**	**25,65**	1
IP65	CA10-1 yuva	PF kutu - ithal	**S0D T461**	**29,75**	1
IP65	CA10-2yuva	PF kutu - ithal	**S0D T462**	**32,40**	1
IP42	CA20 -1 yuva	PN kutu - ithal	**S1D T401**	**36,10**	1
IP42	CA20 - 2 yuva	PN kutu - ithal	**S1D T402**	**40,00**	1
IP65	CA20 -1 yuva	PF kutu - ithal	**S1D T461**	**48,00**	1
IP65	CA20 - 2 yuva	PF kutu - ithal	**S1D T462**	**52,00**	1

Şalter Aksesuarları


SO V 750D


SO V 760 / A

Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
CA10-CA20	Anahtarlı kilit mekanizması -göbekten kilitli-	**S0 V750D**	**72,80**	1
CA10-CA20	Anahtarlı kilit mekanizması - alttan kilitli -	**S0 V760/A**	**124,35**	1
CA10-CA20-2 yuva	Kutu ilavesi-yerli imalat -	**SO PN**	**9,65**	1
CA10-CA20	SO mil	**SOD M099-99**	**54,80**	1
CA10-CA20	FT1, Ø22 tek delikli montaj ilavesi	**S0E T160/1F**	**17,40**	1
CA10-CA20	IP65 lastik conta	**S0C T150K**	**6,75**	1
CA10-CA20	VE1 Raya Montaj İlavesi	**S0D T146K**	**6,75**	1
C26-C32-C42	Anahtarlı kilit mekanizması - alttan kilitli -	**S1 V760/A**	**218,40**	1
C32	Koruma kapağı - C32 için - ikili -	**S1 M160**	**3,40**	1
C42	Koruma kapağı - C42 için - tekli -	**S1 M160**	**2,70**	1
C26-C32-C42	S1 mil	**S1B M099-99**	**70,75**	1
C26-C32-C42	IP65 lastik conta	**S1C T150K**	**13,40**	1
C26-C32-C42	Geri dönüş kilitleme mekanizması	**S1 M400/B**	**42,75**	1
C26 - C32 - C42	VE1 Raya Montaj ilavesi	**S1D T146K**	**11,10**	1
C80-L100-L160	Anahtarlı kilit mekanizması - alttan kilitli -	**S2 V760/A**	**492,80**	1
C80-L100-L160	S2 mil	**S2 M099-99**	**100,00**	1
C26-C32-C42	S1-Türkuplung ilavesi	**S1 M280D B 24S-EF**	**38,65**	1
C80-L100-L160	S2-Türkuplung ilavesi	**S2 M280D B 24S-EF**	**57,15**	1
C26-C32-C42	S1 iki delikli montaj ilavesi	**S1 E22**	**6,20**	1
CA10-CA20	S0 İki delikli montaj ilavesi	**S0 E22**	**4,80**	1

C - CA Serisi Pako Şalterleri

CA4-Mini Pako Şalterler



CA4

30x30

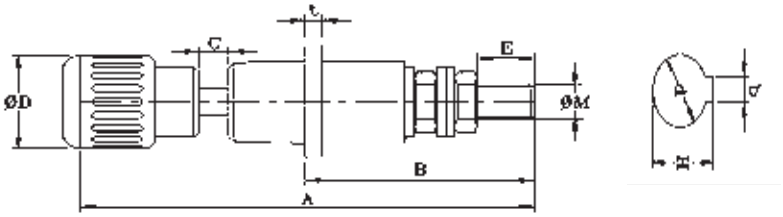


Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Açıklama	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
10	Voltmetre Komütatörü 4 poz (0-LL)	2	**CA4 A004-600 FS2**	**67,00**	1
10	Voltmetre Komütatörü 7 poz (LL-0-LN)	3	**CA4 A007-600 FS2**	**84,00**	1
10	Ampermetre Komütatörü	3	**CA4 A048-600 FS2**	**84,00**	1
10	Monofaze Açma Kapama 1x(0-1)	1	**CA4 A200-600 FS2**	**42,00**	1
10	İki fazlı Açma Kapama 2x(0-1)	1	**CA4 A201-600 FS2**	**50,00**	1
10	Trifaze Açma Kapama 3x(0-1)	2	**CA4 A202-600 FS2**	**61,50**	1
10	Dört fazlı Açma Kapama 4x(0-1)	2	**CA4 A203-600 FS2**	**67,00**	1
10	Monofaze Kutup Değiştirici 1x(1-0-2)	1	**CA4 A210-600 FS2**	**50,00**	1
10	iki fazlı Kutup Değiştirici 2x(1-0-2)	2	**CA4 A211-600 FS2**	**67,00**	1
10	Trifaze Kutup Değiştirici 3x(1-0-2)	3	**CA4 A212-600 FS2**	**84,00**	1
10	Monofaze Yaylı Kutup Değiştirici 1x(1-0-2)	1	**CA4 A214-600 FS2**	**50,00**	1
10	iki fazlı Yaylı Kutup Değiştirici 2x(1-0-2)	2	**CA4 A215-600 FS2**	**67,00**	1
10	Trifaze Yaylı Kutup Değiştirici 3x(1-0-2)	3	**CA4 A216-600 FS2**	**84,00**	1
10	Monofaze Sıfırsız Kutup Değiştirici 1x(1-2)	1	**CA4 A220-600 FS2**	**50,00**	1
10	İki fazlı Sıfırsız Kutup Değiştirici 2x(1-2)	2	**CA4 A221-600 FS2**	**67,00**	1
10	Trifaze Sıfırsız Kutup Değiştirici 3x(1-2)	3	**CA4 A222-600 FS2**	**84,00**	1

Born Klemensler



NOM. AKIM A.	BOYUTLAR A	B	C	D	E	M	TESPİT DELİĞİ t	d	H	b	RENK	BİRİM FİYAT ₺/Ad.	AMBALAJ MİKTARI (Ad.)
32	45	18	4	14	3	M4	2	9.5	10.5	1.2		**5,95**	25
63	54	24	4	16	6	M6x0,75	2	9.5	11.5	3		**7,15**	25
100	79	40	5	21	10	M8x0,75	3	12.5	14.5	4.5		**11,20**	16



TS EN 60947 - 3 IEC 60947-3 CE

C-CA -Serisi Sarı-Kırmızı Emniyet Şalterleri / Ana Kumanda Şalterleri

Sarı-Kırmızı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalterleri


48x48


64x64

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA10 T202/01E**	**15,70**	10
20	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA10 T203/01E**	**20,25**	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	**CA10 T204/01E**	**24,00**	10
25	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA20 T202/01E**	**19,25**	10
25	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA20 T203/01E**	**25,05**	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	**CA20 T204/01E**	**29,25**	10
20	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA10 T202/01EG**	**15,70**	10
20	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA10 T203/01EG**	**20,25**	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	**CA10 T204/01EG**	**24,00**	10
25	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA20 T202/01EG**	**19,25**	10
25	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	**CA20 T203/01EG**	**25,05**	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	**CA20 T204/01EG**	**29,25**	10

Gri - Siyah Kilit Mekanizmalı Ana Şalterler


48x48


64x64

20	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA10 T102/01E**	**15,70**	10
20	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA10 T103/01E**	**20,25**	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	**CA10 T104/01E**	**24,00**	10
25	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA20 T102/01E**	**19,25**	10
25	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA20 T103/01E**	**25,05**	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	**CA20 T104/01E**	**29,25**	10
20	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA10 T102/01EG**	**15,70**	10
20	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA10 T103/01EG**	**20,25**	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	**CA10 T104/01EG**	**24,00**	10
25	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA20 T102/01EG**	**19,25**	10
25	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	**CA20 T103/01EG**	**25,05**	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	**CA20 T104/01EG**	**29,25**	10

KG-Serisi Sarı-Kırmızı Emniyet Şalterleri / Ana Kumanda Şalterleri

3 Kutuplu, Pano Kapağına Montaj "E" Emniyet Şalterleri



KG41B T203 / 01E

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm^2	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG 10A T203/04E	45,80	6
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG 10B T203/01E	49,70	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG 20B T203/01E	55,50	1
32	64 x 64	6	7,5	11	KG 32B T203/01E	69,80	1
40	64 x 64	16	11	15	KG 41B T203/01E	96,30	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG 64B T203/01E	118,50	1
80	64 x 64	35	22	30	KG 80 T203/01E	160,00	1
100	64 x 64	35	30	37	KG 100 T203/01E	199,00	1
125	64 x 64	35	37	45	KG 105 T203/01E	264,00	1
125	88 x 88	95	37	45	KG 125 T203/01E	318,00	1
160	88 x 88	95	45	55	KG 160 T203/01E	346,50	1
250	88 x 88	185	55	90	KG 250 T203/05E	517,00	1
315	88 x 88	185	75	110	KG 315 T203/05E	698,50	1

3 Kutuplu, Pano Kapağına Ø 22 mm. Tek Delikli Montaj "FT2" Emniyet Şalterleri



KG 20B T203/04 FT2

20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG10A T203/04 FT2	49,90	6	yeni
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T203/04 FT2	54,00	6	yeni
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T203/04 FT2	61,50	1	yeni
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T203/04 FT2	75,00	1	yeni

4 Kutuplu (3+N), Pano Kapağına Montaj "E" Emniyet Şalterleri



KG32B T204/01E

20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG 10A T204/01E	46,90	6
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG 10B T204/01E	60,30	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG 20B T204/01E	75,70	1
32	64 x 64	6	7,5	11	KG 32B T204/01E	91,60	1
40	64 x 64	16	11	15	KG 41B T204/01E	119,00	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG 64B T204/01E	144,00	1
80	64 x 64	35	22	30	KG 80 T204/01E	197,00	1
100	64 x 64	35	30	37	KG 100 T204/01E	244,00	1
125	64 x 64	35	37	45	KG 105 T204/01E	344,00	1
125	88 x 88	95	37	45	KG 125 T204/01E	435,00	1
160	88 x 88	95	45	55	KG 160 T204/01E	525,00	1

4 Kutuplu(3+N), Pano Kapağına Ø 22 mm. Tek Delikli Montaj "FT2" Emniyet Şalterleri

20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T204/04 FT2	66,50	6	yeni
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T204/04 FT2	82,00	1	yeni
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T204/04 FT2	96,00	1	yeni

3 Kutuplu, Pano Tabanına Montaj "VE" Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalterleri



KG41B T203 / 09VE

20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG 10A T203/68VE	73,50	6
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG 10B T203/09VE	76,00	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG 20B T203/09VE	84,00	1
32	64 x 64	6	7,5	11	KG 32B T203/09VE	96,00	1
40	64 x 64	16	11	15	KG 41B T203/09VE	126,00	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG 64B T203/09VE	155,00	1
80	64 x 64	35	22	30	KG 80 T203/09VE	202,00	1
100	64 x 64	35	30	37	KG 100 T203/09VE	247,00	1
125	64 x 64	35	37	45	KG 105 T203/09VE	335,00	1
125	88 x 88	95	37	45	KG 125 T203/09VE	388,00	1
160	88 x 88	95	45	55	KG 160 T203/09VE	436,00	1
250	88 x 88	185	55	90	KG 250 T203/13VE	665,00	1
315	88 x 88	185	75	110	KG 315 T203/13VE	890,00	1

KG-Serisi Sarı-Kırmızı Emniyet Şalterleri Ana Kumanda Şalterleri

3 Kutuplu, Pano Tabanına Ø 22 mm. Tek Delikli Montaj "FT2" Kapı Kilit Mekanizmalı ,Emniyet Şalterleri



KG 41B T203/68 VE

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.	
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T203/68 VE	81,00	6	yeni
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T203/68 VE	91,00	1	yeni
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T203/68 VE	103,00	1	yeni
40	64 x 64	16	11	15	KG41B T203/68 VE	131,00	1	yeni
63	64 x 64	16	18,5	22	KG64B T203/68 VE	160,00	1	yeni
80	64 x 64	35	22	30	KG80 T203/68 VE	210,00	1	yeni
100	64 x 64	35	30	37	KG100 T203/68 VE	255,00	1	yeni
125	64 x 64	35	37	45	KG105 T203/68 VE	345,00	1	yeni

4 Kutuplu (3+N), Pano Tabanına Montaj "VE" Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalterleri



KG32B T204 / 09VE

20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG 10B T204/09VE	75,50	6	
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG 20B T204/09VE	94,00	1	
32	64 x 64	6	7,5	11	KG 32B T204/09VE	109,00	1	
40	64 x 64	16	11	15	KG 41B T204/09VE	138,00	1	
63	64 x 64	16	18,5	22	KG 64B T204/09VE	174,00	1	
80	64 x 64	35	22	30	KG 80 T204/09VE	228,00	1	
100	64 x 64	35	30	37	KG 100 T204/09VE	282,00	1	
125	64 x 64	35	37	45	KG 105 T204/09VE	390,00	1	
125	88 x 88	95	37	45	KG 125 T204/09VE	470,00	1	
160	88 x 88	95	45	55	KG 160 T204/09VE	560,00	1	

4 Kutuplu(3+N), Pano Tabanına Ø 22 mm. Tek Delikli Montaj "FT2" Kapı Kilit Mekanizmalı ,Emniyet Şalterleri



KG32B T204/ 68VE

20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T204/68 VE	79,50	6	yeni
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T204/68 VE	98,00	1	yeni
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T204/68 VE	115,00	1	yeni
40	64 x 64	16	11	15	KG41B T204/68 VE	145,00	1	yeni
63	64 x 64	16	18,5	22	KG64B T204/68 VE	177,00	1	yeni
80	64 x 64	35	22	30	KG80 T204/68 VE	235,00	1	yeni
100	64 x 64	35	30	37	KG100 T204/68 VE	285,00	1	yeni
125	64 x 64	35	37	45	KG105 T204/68 VE	404,00	1	yeni

İlave Modüller

Topraklama ve Nötr Klemensleri



K3 H052 / D

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Max. İletken Kesiti mm²	Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
32	6	KG 20-32B	- Topraklama Klemensi	K0 H052/A	14,00	1
63	16	KG 41-64B	- Topraklama Klemensi	K1 H052/B	17,80	1
100	35	KG 80-100	- Topraklama Klemensi	K2 H052/C	28,00	1
160	95	KG 125-160	- Topraklama Klemensi	K3 H052/H	99,00	1
315	185	KG 250-315	- Topraklama Klemensi	K3 H052/D	165,00	1
32	6	KG 20-32B	- Nötr Klemensi	K0 H053/A	14,00	1
63	16	KG 41-64B	- Nötr Klemensi	K1 H053/B	17,80	1
100	35	KG 80-100	- Nötr Klemensi	K2 H053/C	28,00	1
160	95	KG 125-160	- Nötr Klemensi	K3 H053/H	99,00	1
315	185	KG 250-315	- Nötr Klemensi	K3 H053/D	165,00	1

Yardımcı Kontaklar



K0 H010 / A11-E

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Max. İletken Kesiti mm²	Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
10	1.5	KG 20-32B	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K0 H010/A11-E/VE	32,70	1
16	4	KG 41-64B	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K1 H010/A11-E/VE	35,50	1
16	4	KG 80-105	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K2 H010/A11-E/VE	45,50	1
16	4	KG 125-160	(2 NO+1NC) Normal Kumanda	K3A H010/A21-E/VE	68,80	1
16	4	KG 250-315	(2 NO+1NC) Normal Kumanda	K3 H010/A21-E/VE	68,80	1

* Yardımcı kontaklar istek üzerine şaltere monte edilmiş şekilde sevk edilir.

Kutulu Ana Şalterler - Yerli Kutu ile



Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Kutu Tipi-Ölçüsü	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	KE01-82x82x65	2x (0-1) Kutulu Ana Şalter	CA10 T202/TRA102	32,00	1
20	KE02-100x100x75	3x (0-1) Kutulu Ana Şalter	CA10 T203/TRA202	42,00	1
20	KE02-100x100x75	4x (0-1) Kutulu Ana Şalter	CA10 T204/TRA202	45,60	1
25	KE01-82x82x65	2x (0-1) Kutulu Ana Şalter	CA20 T202/TRA102	35,30	1
25	KE02-100x100x75	3x (0-1) Kutulu Ana Şalter	CA20 T203/TRA202	46,60	1
25	KE02-100x100x75	4x (0-1) Kutulu Ana Şalter	CA20 T204/TRA202	51,00	1

IP 65 Kutulu, 3 Kutuplu, Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterleri - Yerli Kutu ile



KG32B T203/TRA302

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Kutu Tipi-Ölçüsü	Max. İletken Kesiti mm²	Kumanda Şalteri AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	KE02-100x100x75	2,5	3,7	5,5	KG10B T203/TRA202	66,00	1
25	KE02-100x100x75	6	5,5	7,5	KG20B T203/TRA202	78,30	1
32	KE03-105x160x110	6	7,5	11	KG32B T203/TRA302	100,90	1
40	KE03-105x160x110	16	11	15	KG41B T203/TRA302	136,50	1
63	KE03-105x160x110	16	18.5	22	KG64B T203/TRA302	160,00	1

IP 65 Kutulu, 3 Kutuplu, Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterleri - İthal Kutu ile



KG10 T203 / 75 KS51

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Kumanda Şalteri AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.	
20	120x85x80	2,5	3,7	5,5	KG 10 T203/75KS51	71,00	1	
20	120x85x80	2,5	3,7	5,5	KG 10 T203/78 KS51	** 83.00	1	yeni
25	120x85x80	6	5,5	7,5	KG 20 T203/75 KS51	78,00	1	
32	160x85x82	6	7,5	11	KG 32 T203/75KL51	99,50	1	
40	190x100x91	16	11	15	KG 41 T203/75KL11	145,00	1	
63	190x100x91	16	18.5	22	KG 64 T203/75KL11	167,00	1	
80	250x145x100	35	22	30	KG 80 T203/75KL71	260,00	1	
100	250x145x100	35	30	37	KG 100 T203/75 KL71	298,00	1	
125	250x145x100	35	37	45	KG 105 T203/75KL71	383,00	1	
125	300x200x172	95	37	45	KG 125 T203/76STM	855,00	1	
160	300x200x172	95	45	55	KG 160 T203/76STM	915,00	1	
250	380x280x180	185	55	90	KG 250 T203/36STM	1.350,00	1	
315	380x280x180	185	75	110	KG 315 T203/36STM	1.740,00	1	

*4 ve 6 kutuplu ile yardımcı kontaklı tipler için satış ekibimizle görüşünüz.

**1 NA + 1 NK Yardımcı kontaklı



KG20 T203 / 33 KS51V

Sürekli Çalışma Akımı I_{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm²	Kumanda Şalteri AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.	
20	120x85x80	2,5	3,7	5,5	KG 10 T203/33 KS51V	69,00	1	yeni
20	120x85x80	2,5	3,7	5,5	KG 10 T203/40 KS51V	**81,00	1	yeni
25	120x85x80	2,5	5,5	7,5	KG 20 T203/33 KS51V	76,00	1	yeni
32	160x85x82	6	7,5	11	KG 32 T203/33 KL51V	97,00	1	yeni
40	190x100x91	16	11	15	KG 41 T203/33 KL11V	142,00	1	yeni
63	190x100x91	16	18.5	22	KG 64 T203/33 KL11V	164,00	1	yeni
80	250x145x100	35	22	30	KG 80 T203/33 KL71V	256,00	1	yeni
100	250x145x100	35	30	37	KG 100 T203/33 KL71V	294,00	1	yeni

*4 ve 6 kutuplu ile yardımcı kontaklı tipler için satış ekibimizle görüşünüz.

**1 NA + 1 NK Yardımcı kontaklı



EFEN







NH Sigortalı Yük Ayırıcıları

• Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırcıları • Tabana montaj ve 60 mm Bara Montaj • Dikey Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, 3 Faz ve 1 Faz Anahtarlamalı • NH Sigorta Altlıkları • Aksesuarlar
• DC Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları ve Sigorta Buşonları • AC NH Sigorta Buşonları

Dikey Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları / NH Sigorta Altlıkları

AG Dikey Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Boy 00 - 3, 3-Faz Anahtarlamalı

VDE 0660 T107 / IEC/IN 60947-3



38016-0020



38054-0020

Tip	Boy	Anma Akımı (A)	Kablo Bağlantı Sistemi	Bara Sistemi (mm)	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
E3	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	60	**38044-0020**	**195,00**
E3	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	100	**38054-0020**	**186,37**
E3	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	185	**38064-0020**	**255,00**
E3	NH 1	250 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38016-0020**	**459,00**
E3	NH 2	400 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38026-0020**	**470,00**
E3	NH 3	630 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38036-0020**	**530,00**
E3	NH 3	1000 A	2xM12 Pabuç Bağlantılı	185	**38036-0080**	**880,00**

AG Dikey Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Boy 00 - 4a, 1-Faz Anahtarlamalı



38016-0000



38064-0000

Tip	Boy	Anma Akımı (A)	Kablo Bağlantı Sistemi	Bara Sistemi (mm)	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.	
E3	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	185	**38064-0000**	**250,00**	
E3	NH 1	250 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38016-0000**	**459,00**	
E3	NH 2	400 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38026-0000**	**472,00**	
EKDEO	NH 1/2	400 A	M12x30 Pabuç Bağlantılı	185	**38662-0000**	**365,00**	
EKDEO V-Line	NH 1/2	400 A	M 12x30 Pabuç Baelantılı	185	**38664-0009**	**345,00**	*yeni*
E3	NH 3	630 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38036-0000**	**535,00**	
E3	NH 3	1000 A	2xM12 Pabuç Bağlantılı	185	**38030-0210**	**798,00**	
R2000	NH 4a	1250 A	M16 Pabuç Bağlantılı	185	**38400-0000**	**2.750,00**	
R2000	NH 4a	1600 A	2xM12 Pabuç Bağlantılı	185	**38400-0020**	**3.250,00**	

AG Dikey Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Yandan çıkışlı, Boy 1 - 3, 1-Faz Anahtarlamalı



38010-0190

Tip	Boy	Anma Akımı (A)	Kablo Bağlantı Sistemi	Bara Sistemi (mm)	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
E3	NH 1	250	Sağdan Çıkışlı	185	**38010-0110**	**451,00**
E3	NH 1	250	Soldan Çıkışlı	185	**38010-0130**	**451,00**
E3	NH 1	250	Arkadan Çıkışlı	185	**38010-0090**	**478,50**
E3	NH 2	400	Sağdan Çıkışlı	185	**38020-0110**	**451,00**
E3	NH 2	400	Soldan Çıkışlı	185	**38020-0130**	**451,00**
E3	NH 2	400	Arkadan Çıkışlı	185	**38020-0090**	**478,50**
E3	NH 3	630	Sağdan Çıkışlı	185	**38030-0110**	**522,50**
E3	NH 3	630	Soldan Çıkışlı	185	**38030-0130**	**522,50**
E3	NH 3	630	Arkadan Çıkışlı	185	**38030-0090**	**544,50**

NH Sigorta Altlıkları, Boy 1/2, 400 A - EDURO serisi



EDURO

Tip	Boy	Anma Akımı (A)	Kablo Bağlantı Sistemi	Bara Sistemi (mm)	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
EDURO	1/2	400 A	M12 Pabuç Bağlantılı	185	**38864-0020**	**310,00**
EDURO	1/2	400 A	V2N Klemens ile kullanılır	185	**38865-0020**	**310,00**

Aksesuarlar



Açıklamalar	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
100/185 Busbar için Montaj Adaptörü	**36337-0010**	**134,00**
185/185 Busbar için Montaj Adaptörü	**36398-0010**	**131,00**
V2N Klemens 25-240 mm^2 (1 set = 3 adet)	**36723-0010**	**35,00**

Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları

AG Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Tabana Montaj


34077-0000


34400-0000

Kutup	Tip	Boy	Anma Akımı (A)	Kablo Bağlantı Sistemi	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
1	IN	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	**33136-0010**	**84,00**
3	IN	NH 000	100 A	1,5-50 mm² Klemens Bağlantılı	**34050-0000**	**84,00**
	Silas	NH 000	100 A	2,5-50 mm² Klemens Bağlantılı	**34040-0007**	**143,00**
	Silas	NH 00	160 A	2,5-95 mm² Klemens Bağlantılı	**34076-0000**	**92,00**
	Silas	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	**34077-0000**	**91,00**
	Silas	NH 1	250 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**34170-0000**	**246,00**
	Silas	NH 2	400 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**34270-0000**	**385,00**
	Silas	NH 3	630 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**34370-0000**	**464,00**
	IN	NH 3	1000 A	M12 Pabuç Bağlantılı	**34360-0100**	**867,00**
	IN	NH 4a	1250 A	M16 Pabuç Bağlantılı (1-faz anaht.)	**34400-0000**	**2.200,00**
	IN	NH 4a	1250 A	M16 Pabuç Bağlantılı (3-faz anaht.)	**34400-1010**	**2.530,00**
	IN	NH 4a	1600 A	2xM12 Pabuç Bağlantılı (1-faz anaht.)	**34400-1040**	**2.300,00**
	IN	NH 4a	1600 A	2xM12 Pabuç Bağlantılı (3-faz anaht.)	**34400-1050**	**2.650,00**
4	IN	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	**34060-4000**	**275,00**
	IN	NH 1	250 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**34162-4000**	**1.080,00**
	IN	NH 2	400 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**34262-4000**	**1.680,00**
	IN	NH 3	630 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**34362-4000**	**1.840,00**
	IN	NH 4a	1250 A	M16 Pabuç Bağlantılı (1-faz anaht.)	**34440-0000**	**3.075,00**

Kablo Bağlantısı: Pabuç bağlantılı olan tipler çoklu kullanıma yatkın klemens yapısına sahiptirler.
İstenildiğinde uygun aksesuarlar kullanılarak klemens bağlantılı olarak da kullanılabilirler.

AG Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, 60 mm Bara Montaj



Kutup	Tip	Boy	Anma Akımı (A)	Kablo Bağlantı Sistemi	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
1	IN	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	**33137-0010**	**94,50**
3	Silas	NH 000	100 A	2,5-50 mm² Alttan Klemens Bağlantılı	**39010-0007**	**155,50**
	Silas	NH 000	100 A	2,5-50 mm² Üstten Klemens Bağlantılı	**39011-0007**	**155,50**
	Silas	NH 00	160 A	2,5-95 mm² Klemens Bağlantılı	**39050-0000**	**151,00**
	Silas	NH 00	160 A	M8 Pabuç Bağlantılı	**39052-0000**	**151,00**
	Silas	NH 1	250 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**39064-0000**	**287,00**
	Silas	NH 2	400 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**39070-0000**	**465,00**
	Silas	NH 3	630 A	M10 Pabuç Bağlantılı	**39080-0000**	**590,00**



Aksesuarlar



Açıklama	Kesit	Boy	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
Silas Serisi Pabuç	6- 70 mm²	NH 00	**36975-0010**	**28,00**
Bağlantılı Yük Ayırıcıları	70-150 mm²	NH 1	**36942-0010**	**150,00**
İçin Klemens Bağlantı	120-240 mm²	NH 2	**36943-0010**	**240,00**
Aksesuarları	150-300 mm²	NH 3	**36981-0010**	**260,00**
60 mm Bara Mesneti			**85270-0600**	**29,00**

DC Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Tabana Montaj 550V



33107-0010

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 00	125 A	NH-LATR 00 1P SC U3U3	**33108-0010**	**180,00**
NH 00	160 A	NH-LATR 00 1P SC G4G4	**33107-0010**	**180,00**
NH 1	250 A	NH-LATR 1 1P SC L5L5	**33095-0010**	**250,00**
NH 2	400 A	NH-LATR 2 1P SC L5L5	**33096-0010**	**250,00**
NH 3	630 A	NH-LATR 3 1P SC L6L6	**33097-0010**	**350,00**
NH 4a	1600 A	NH-LATR/UNT 4A 1P L8L8	**33047-0010**	**480,00**

DC Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, Baraya Montaj 550V



33100-0010

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 00	125 A	NH-LATR 00 1P SB SC U3	**33112-0010**	**187,00**
NH 00	160 A	A NH-LATR 00 1P SB SC G4	**33111-0010**	**184,00**
NH 1	250 A	NH-LATR 1 1PU SB SC L5	**33098-0010**	**497,00**
NH 2	400 A	NH-LATR 2 1PU SB SC L5	**33099-0010**	**497,00**
NH 3	630 A	NH-LATR 3 1PU SB SC L6	**33100-0010**	**527,00**
NH 4a	1250 A	NH-LATR/UNT 4A 1PU SB L8	**33048-0010**	**992,00**
NH 4a	1600 A	NH-LATR/UNT 4A 1PU SB 1600A L6	**33048-0030**	**1.150,00**

DC Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, TPS, Tabana Montaj 80V



33107-0250

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 00	250 A	NH-LATR TPS 00/250 1P G4G4	**33107-0250**	**193,00**
NH 00	600 A	NH-LATR TPS 00/600 1P L6L6	**33107-0600**	**251,00**
NH 2	1200 A	NH-LATR TPS 2/1200 1P L8L8	**33460-0000**	**870,00**
NH 2	1600 A	NH-LATR TPS 2/1600 1P L6L6	**33560-0000**	**1.070,00**

DC Yatay Tip NH Sigortalı Yük Ayırıcıları, TPS, Baraya Montaj 80V



33111-0250

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 00	250 A	NH-LATR TPS 00/250 1P SB G4	**33111-0250**	**193,00**
NH 00	600 A	NH-LATR TPS 00/600 1P SB L6	**33111-0600**	**250,00**
NH 2	1200 A	NH-LATR TPS 2/1200 1P SB L8	**33470-0000**	**905,00**

550 V DC Sigorta Buşonları



35178-0020

Boy	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 000	NH-BATARYA SİGORTASI 00 E	**35177-0010**	**136,00**
NH 2	NH-BATARYA SİGORTASI 2 A	**35179-0010**	**352,00**
NH 3	NH-BATARYA SİGORTASI 3 A	**35180-0010**	**565,00**
NH 4a	NH-BATARYA SİGORTASI 4 C	**35183-0020**	**1.100,00**

80 V DC Sigorta Buşonları



35300-0600

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 00	250 A	TPS HATA SİLİCİ SİGORTA 250A	**35300-0250**	**135,00**
NH 00	600 A	TPS HATA SİLİCİ SİGORTA 600A	**35300-0600**	**192,00**
NH 2	1200 A	TPS HATA SİLİCİ SİGORTA 1200A	**35330-1200**	**525,00**
NH 2	1600 A	TPS HATA SİLİCİ SİGORTA 1600A	**35330-1600**	**583,00**

AC NH Sigorta Buşonları

gG 500V NH Sigorta Buşonları



35000-0800



35054-0150

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 000	10 A	NH-SI 000 10A GG AC500V AS	35000-0100	12,30
	25 A	NH-SI 000 25A GG AC500V AS	35000-0250	12,30
	32 A	NH-SI 000 32A GG AC500V AS	35000-0320	7,60
	40 A	NH-SI 000 40A GG AC500V AS	35000-0400	7,60
	63 A	NH-SI 000 63A GG AC500V AS	35000-0630	7,60
	100 A	NH-SI 000 100A GG AC500V AS	35000-1000	7,60
NH 00	25 A	NH-SI 00 25A GG AC500V	35011-0070	17,00
	32 A	NH-SI 00 32A GG AC500V	35011-0080	12,30
	40 A	NH-SI 00 40A GG AC500V	35011-0100	12,30
	63 A	NH-SI 00 63A GG AC500V	35011-0120	11,20
	100 A	NH-SI 00 100A GG AC500V	35011-0140	11,20
	125 A	NH-SI 00 125A GG AC500V	35011-0150	11,20
	160 A	NH-SI 00 160A GG AC500V	35011-1090	12,50
NH 1	160 A	NH-SI 1/ 160A GG AC500V	35035-0120	18,70
	250 A	NH-SI 1 250A GG AC500V	35035-0150	18,70
NH 2	400 A	NH-SI 2 400A GG AC500V	35054-0150	28,00
NH 3	630 A	NH-SI 3 630A GG AC500V	35078-0060	48,00
NH 4a	800 A	NH-SI 4A 800A GG AC500V	35097-0030	184,00
	1000 A	NH-SI 4A 1000A GG AC500V	35097-0040	220,00
	1250 A	NH-SI 4A 1250A GG AC500V	35097-0050	222,00
	1600 A	NH-SI 4A 1600A GG AC500V	35097-0110	222,00

gG 690V NH Sigorta Buşonları



35421-0250


35425-4000

Boy	Anma Akımı (A)	Tip	Sipariş Kodu	Fiyatı ₺/Ad.
NH 000	10 A	NH-SI 000 10A GG AC690V AK	35421-0100	45,50
	25 A	NH-SI 000 25A GG AC690V AK	35421-0250	45,50
	32 A	NH-SI 000 32A GG AC690V AK	35421-0320	45,50
	40 A	NH-SI 000 40A GG AC690V AK	35421-0400	44,50
	63 A	NH-SI 000 63A GG AC690V AK	35421-0630	44,50
NH 00	100 A	NH-SI 00 100A GG AC690V AK	35422-1000	45,50
	125 A	NH-SI 00 125A GG AC690V AK	35422-1250	45,50
NH 1	160 A	NH-SI 1 160A GG AC690V AK	35423-1600	76,00
NH 2	250 A	NH-SI 1 250A GG AC690V AK	35423-2500	83,00
NH 3	630 A	NH-SI 3 630A GG AC690V AK	35425-6300	96,00

KARDEŞ
Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Çeliğe damganızı vuralım!



Çelik etiket ebatları:

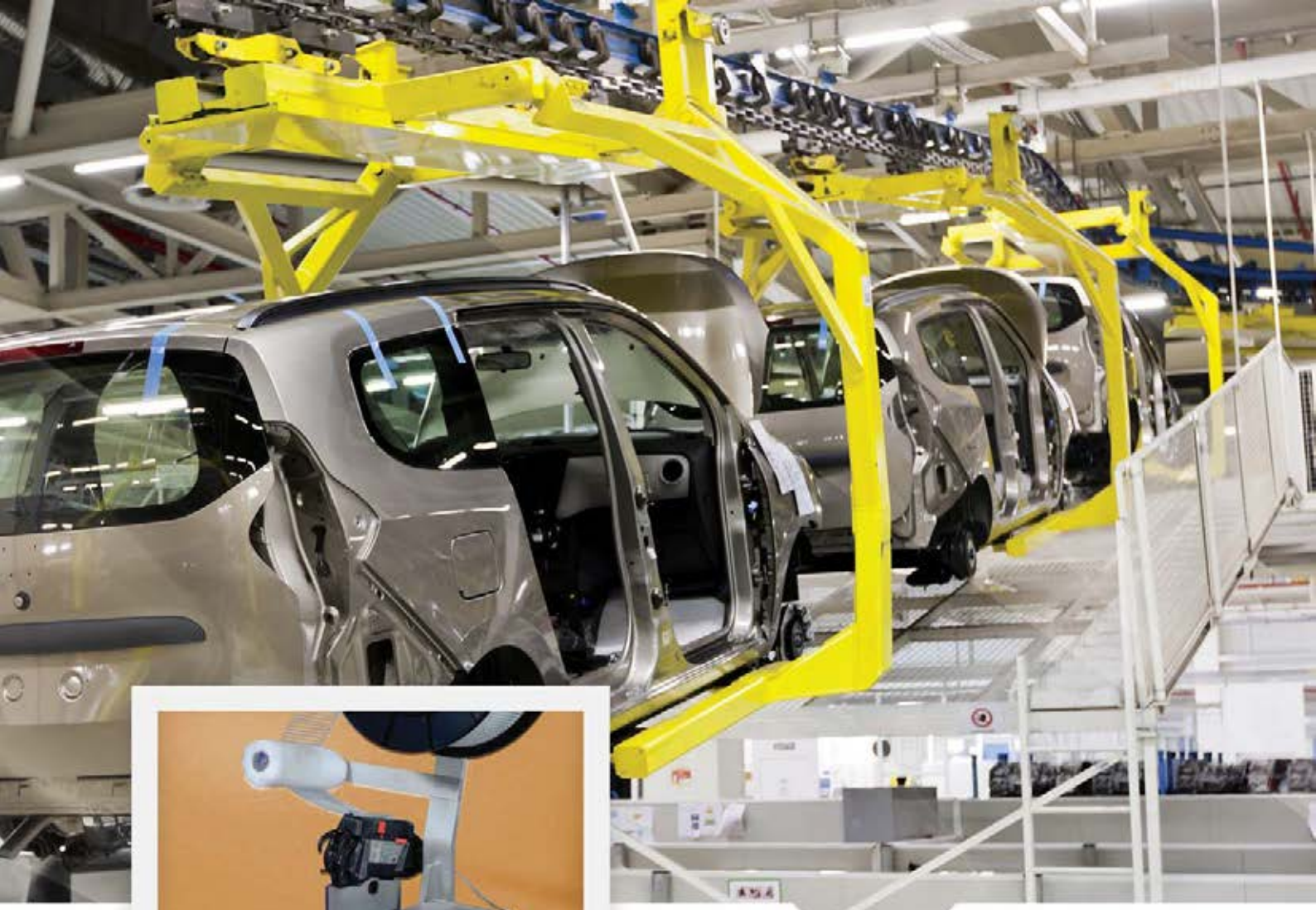
10 x 45 mm
10x x 90 mm
20 x 45 mm
20 x 90 mm



M-Boss Lite ile değişik ebatlarda çelik etiket baskı uygulamaları:

- Tehlikeli çevresel koşullar için profesyonel kablo işaretleme,
- Açık deniz / petrokimya, gemi inşa, demiryolu, madencilik uygulamaları için ideal,
- M-Boss Lite ile basılan HellermannTyton paslanmaz çelik etiketler, 4,6 mm genişliğindeki MBT Serisi paslanmaz çelik kablo bağları ve MK9SST el aletiyle kablolara güvenli bir şekilde uygulanır.

HellermannTyton



HellermannTyton







Kablo Bağları ve Aksesuarları, Kroşeler, Kablo Koruma, İşaretleme ve Bağlantı Sistemleri

• Standart Kablo Bağları • Geri Açılabilir Kablo Bağları • Etiketli Kablo Bağları • Paslanmaz Çelik Kablo Bağları • Yapışkanlı ve Vidalı Kroşeler • Manuel ve Pnömatik Germe / Kesme Aletleri • Isı ile Daralan Makaronlar • Örgülü Makaronlar (Kablo Çorapları) • Spiral Hortumlar • Numaralama ve Etiketleme Sistemleri • Buat Klemensleri

www.kardeselektrik.com.tr

Kablo Bağları



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
100 x 2,5	80	22	**T18 R**	**17,90**	1000	40000
140 x 2,5	80	35	**T18 I**	**37,50**	100	30000
205 x 2,5	80	55	**T18 L**	**60,3**	100	20000
150 x 3,5	135	35	**T30 R**	**41,50**	100	15000
190 x 3,5	135	50	**T30 L**	**88,50**	100	12000
290 x 3,5	135	80	**T30 LL**	**122,00**	100	8000
150 x 4,6	225	35	**T50 S**	**103,00**	100	8000
200 x 4,6	225	50	**T50 R**	**100,00**	100	7000
210 x 4,7	355	55	**T80 R**	**89,00**	100	7000
300 x 4,6	225	85	**T50 I**	**152,00**	100	5000
300 x 4,7	355	85	**T80 I**	**155,00**	100	5000
390 x 4,6	225	110	**T50 L**	**240,00**	100	4000
390 x 4,7	355	110	**T80 L**	**190,00**	100	4000
270 x 4,6	225	73	**LK2 A**	**195,00**	100	6000
300 x 7,6	535	80	**T120 I**	**365,00**	100	2000
390 x 7,6	535	105	**T120 R**	**367,00**	100	2000
460 x 7,6	535	130	**T120 M**	**585,00**	100	1500
760 x 7,6	535	225	**T120 L**	**1.000,00**	50	1000

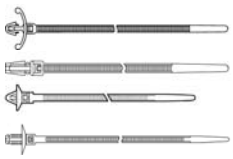
NOT: Kablo bağlarının siyah renkli olanları da mevcuttur.

Etiketli Kablo Bağları



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
100 x 2,3	80	22	**IT18R**	**140,00**	100	10000
203 x 4,6	225	44,5	**IT50R**	**490,00**	100	5000

Panel Tipi Kablo Bağları



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Panel Kalınlığı (mm)	Delik Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
100 x 2,5	1,0 - 3,0	4,65 - 4,85	**T18RSF**	**195,00**	100	8000
210 x 4,6	2,9 - 3,1	6,2 - 6,4	**T50RSF(E)**	**300,00**	500	2000
160 x 5,0	0,6 - 1,8	6,3 - 7,5	**T50SD6**	**445,00**	500	3000
170 x 5,0	0,8 - 7,0	6,3 - 7,1	**T50SDP6**	**370,00**	500	3000

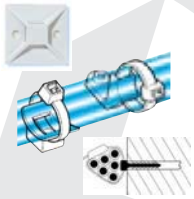
NOT: Panel tipi kablo bağlarının siyah renkli olanları da mevcuttur.

Geri Açılabilir Kablo Bağları



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
200 x 4,8	135	50	**REZ200**	**740,00**	100	6000
300 x 4,8	135	80	**REZ300**	**820,00**	100	3500

Kroşeler



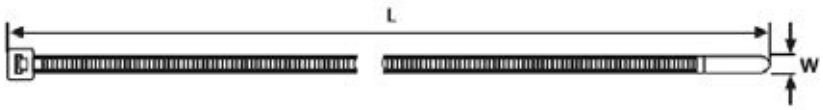
Ebat Boy x Genişlik (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
19 x 19 x 3,8	Yapışkanlı Kroşe	**MB 3A**	**305,00**	100	15000
28 x 28 x 4,7	Yapışkanlı Kroşe	**MB 4A**	**435,00**	100	6000
17 x 25 x 13,5	Vidalı Kroşe	**LKC**	**155,00**	100	6000
12 x 27 x 16	Vidalı Kroşe	**CL8**	**145,00**	100	6000
44 x 9,2	8 mm, Beton Kroşesi	**LOK 01**	**215,00**	100	6000
30 x 7,2	6 mm, Beton Kroşesi	**LOK 01B**	**175,00**	100	6000

NOT: Yapışkanlı ve vidalı kroşelerin siyah renkli olanları da mevcuttur.

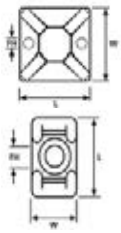
Kablo Bağları - Aksesuarları ve Kroşeler

Kablo Bağları

Ebat Boy x Genişlik L x W (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
100 x 2,5	80	22	Naturel	**UB1-N**	**12,00**	1000	40000
100 x 2,5	80	22	Siyah	**UB1-B**	**12,00**	1000	40000
100 x 2,5	80	22	Naturel	**UB100A-N**	**16,00**	100	32000
100 x 2,5	80	22	Siyah	**UB100A-B**	**16,00**	100	32000
140 x 2,5	80	35	Naturel	**UB140A-N**	**28,00**	100	25000
140 x 2,5	80	35	Siyah	**UB140A-B**	**28,00**	100	25000
200 x 2,5	80	55	Naturel	**UB200A-N**	**49,00**	100	13000
200 x 2,5	80	55	Siyah	**UB200A-B**	**49,00**	100	13000
150 x 3,5	135	35	Naturel	**UB150B-N**	**32,00**	100	10000
150 x 3,5	135	35	Siyah	**UB150B-B**	**32,00**	100	10000
198 x 3,5	135	50	Naturel	**UB200B-N**	**48,50**	100	10000
198 x 3,5	135	50	Siyah	**UB200B-B**	**48,50**	100	10000
160 x 4,6	225	35	Naturel	**UB160C-N**	**47,70**	100	8000
160 x 4,6	225	35	Siyah	**UB160C-B**	**47,70**	100	8000
200 x 4,6	225	50	Naturel	**UB200C-N**	**53,00**	100	7000
200 x 4,6	225	50	Siyah	**UB200C-B**	**53,00**	100	7000
245 x 4,6	225	65	Naturel	**UB250C-N**	**80,50**	100	6000
245 x 4,6	225	65	Siyah	**UB250C-B**	**80,50**	100	6000
270 x 4,6	225	73	Naturel	**UB270C-N**	**95,00**	100	6000
270 x 4,6	225	73	Siyah	**UB270C-B**	**95,00**	100	6000
300 x 4,6	225	85	Naturel	**UB300C-N**	**98,00**	100	5000
300 x 4,6	225	85	Siyah	**UB300C-B**	**98,00**	100	5000
390 x 4,7	225	110	Naturel	**UB385C-N**	**132,50**	100	4000
390 x 4,7	225	110	Siyah	**UB385C-B**	**132,50**	100	4000
390 x 7,6	535	100	Naturel	**UB385E-N**	**241,00**	100	2000
390 x 7,6	535	100	Siyah	**UB385E-B**	**241,00**	100	2000
760 x 7,6	535	225	Naturel	**UB760E-N**	**585,00**	50	1000
760 x 7,6	535	225	Siyah	**UB760E-B**	**585,00**	50	1000



Kroşeler



Ebat Boy x Genişlik L x W x FH (mm)	Açıklama	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
19x19x3,1	Yapışkanlı Kroşe	Naturel	**UB19-N**	**125,00**	100	15000
19x19x3,1	Yapışkanlı Kroşe	Siyah	**UB19-B**	**125,00**	100	15000
28x28x4,0	Yapışkanlı Kroşe	Naturel	**UB28-N**	**153,00**	100	6000
28x28x4,0	Yapışkanlı Kroşe	Siyah	**UB28-B**	**153,00**	100	6000
18x12x4,5	Vidalı Kroşe	Naturel	**UB186-N**	**188,00**	100	6000
18x12x4,5	Vidalı Kroşe	Siyah	**UB186-B**	**188,00**	100	6000

Kablo Bağı Germe Aletleri



	Açıklama	Sipariş Kodu	₺/Adet	Adet
2,5 - 4,8	Genişliğindeki Kablo Bağları için Manuel	**MK20**	**77,00**	1
2,5 - 7,6	Genişliğindeki Kablo Bağları için Manuel	**MK21**	**77,00**	1
2,5 - 4,8	Genişliğindeki Kablo Bağları için Otomatik	**MK3SP**	**790,00**	1
2,5 - 9,0	Genişliğindeki Kablo Bağları için Otomatik	**MK6**	**1.250,00**	1
		EVO7	**1.120,00**	1
2,5 -13,5	Gen. Kablo Bağları için Otomatik-Hassas Ayarlı	**MK9**	**850,00**	1
2,5 - 4,8	Gen. Kablo Bağları için Pnömatik	**MK3PNSP2**	**3.850,00**	1
2,5 - 4,8	Gen. Kablo Bağları için Pnömatik	**MK7P**	**4.735,00**	1
4,5 -13,0	Gen. Çelik Kablo Bağları için Hassas Ayarlı	**MK9SST**	**2.100,00**	1

Paslanmaz Çelik Kablo Bağları (316 Kalite)



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
127 x 4,6	670	25	**MBT5S**	**2,30**	100	5000
201 x 4,6	670	50	**MBT8S**	**2,25**	100	4000
362 x 4,6	670	102	**MBT14S**	**3,25**	100	4000
521 x 4,6	670	152	**MBT20S**	**3,85**	100	2000
362 x 7,9	1115	102	**MBT14H**	**3,45**	50	2000
521 x 7,9	1115	152	**MBT20H**	**3,90**	50	1000
681 x 7,9	1115	203	**MBT27H**	**3,80**	50	1000
838 x 7,9	1115	254	**MBT33H**	**4,55**	50	1000

Metal İçerikli Kablo Bağları



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/1000 Ad.	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
150 x 3,5	135,3	35	**MCT30R**	**415,00**	100	1000
200 x 4,6	225	50	**MCT50R**	**610,00**	100	7000
390 x 4,6	225	110	**MCT50L**	**1.020,00**	100	4000
380 x 7,6	535	100	**MCT120R**	**1.265,00**	100	2000
250 x 4,6	225	65	**MCTRELK2M***	**790,00**	100	4000

* Geri açılabilir özelliktedir.

- Metal içerikli kablo bağları sayesinde ilaç ve gıda üretimi yapan işletmelerdeki plastik malzeme kaçağına son.
- Bu bağlar HACCP sürecinin bir parçası olarak kullanılabilir.

Ağır Hizmet Kablo Bağı / Speedy-Tie

888 N kuvvete dayanımlı, geri açılabilir, ağır hizmet kablo bağı



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Ambalaj	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
750 x 13,0	888	210	**SPEEDYTIE-YE***	**78,00**	25	200
750 x 13,0	888	210	**SPEEDYTIE-BK****	**18,00**	5	60

* Sarı renk, standart PA66'dan imaldır.

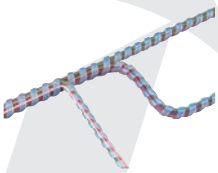
** Siyah renk, PA66HIR - Darbe dayanımlı malzemeden imaldır.

Geri Açılabilir Esnek Kablo Bağı - SOFTFIX Serisi



Ebat Boy x Genişlik (mm)	Asgari Germe Kuvveti (N)	Max. Bağlama Çapı (mm)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Ambalaj	Ambalaj Miktarı Ad.	Koli Miktarı Adet
180 x 7,0	57	45	**SOFTFIX XS**	**29,90**	16	320
260 x 7,0	57	79	**SOFTFIX S**	**29,90**	12	240
260 x 11,0	123	55	**SOFTFIX M**	**29,90**	8	160
340 x 11,0	123	90	**SOFTFIX L**	**29,90**	6	120
580 x 28,0	360	150	**SOFTFIX XL**	**45,20**	3	60

Spiral Koruyucu - SBPE



Nominal Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Demet Çapı (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Kutu	Kutu Miktarı mt.
1,5	0,8	1,6 - 8,0	Naturel (NA)	**SBPE1.5**	**39,00**	30
4	1	5,0 - 20,0	Naturel (NA)	**SBPE4**	**51,00**	30
9	1,4	10,0 - 100	Naturel (NA)	**SBPE9**	**154,00**	30
16	1,6	20,0 - 150	Naturel (NA)	**SBPE16**	**346,00**	30

NOT: Siyah (BK) ve gri (GY) renkleri de mevcuttur.

NOT: Ayrıntılı bilgi için satış ekibimizle irtibat kurabilirsiniz.

Yarıklı Spiral Koruyucu - Helawrap 25 mt'lik



Renk	Max. Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Uygulama Aleti	Sipariş Kodu	₺/Kutu	Kutu Miktarı mt.
Gri (GY)	9	0,85	HAT8	**HWPP8**	**169,00**	25
Gri (GY)	15	0,85	HAT16	**HWPP16**	**212,00**	25
Gri (GY)	20	0,95	HAT20	**HWPP20**	**257,00**	25
Gri (GY)	25	1,05	HAT25	**HWPP25**	**306,00**	25
Gri (GY)	31	1,05	HAT30	**HWPP30**	**370,00**	25

NOT: Siyah (BK), gümüş (SR) ve beyaz (WH) renkleri de mevcuttur.

Yarıklı Spiral Koruyucu - Helawrap 2 mt'lik



Renk	Max. Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Uygulama Aleti	Sipariş Kodu	₺/Amb.	Ambalaj Miktarı mt.
Gri (GY)	16	0,80	HAT16	**HWPP16L2**	**29,50**	2
Gri (GY)	27	1,05	HAT25	**HWPP25L2**	**38,80**	2

NOT: Siyah (BK) ve gümüş (SR) renkleri de mevcuttur.

Örgülü Makaron - Helagaine HEGPL



Renk	Min. Çap (mm)	Max. Çap (mm)	Sipariş Kodu	₺/mt.	Ambalaj Miktarı mt.
Siyah	3	8	**HEGPL03**	**1,32**	100
Siyah	5	12	**HEGPL06**	**1,69**	100
Siyah	8	21	**HEGPL12**	**2,54**	100
Siyah	12	30	**HEGPL20**	**3,78**	100
Siyah	18	55	**HEGPL30**	**5,30**	50
Siyah	24	66	**HEGPL40**	**8,84**	50
Siyah	30	82	**HEGPL50**	**11,00**	50

Örgülü Makaron - Helagaine Twist-In



Siyah	4	5	**Twist-In 05**	**7,20**	150
Siyah	5	8	**Twist-In 08**	**9,30**	100
Siyah	10	13	**Twist-In 13**	**15,40**	50
Siyah	16	19	**Twist-In 19**	**19,80**	25
Siyah	19	25	**Twist-In 25**	**28,00**	25
Siyah	25	29	**Twist-In 29**	**30,75**	15
Siyah	29	32	**Twist-In 32**	**32,80**	15
Siyah	32	38	**Twist-In 38**	**39,00**	15

NOT: Kendi kendine kapanabilme özelliğine sahiptir.

Örgülü Makaron Kutulu



Çap (mm)				₺/Kutu	mt.
Siyah	15	5	21	**HLB15**	**63,50**	10
Siyah	25	10	30	**HLB25**	**79,00**	10
Siyah	35	18	54	**HLB35**	**99,00**	10



	Ağırlık (kg)	Renk		₺/Adet	Adet
Örgülü Makaron Sıcak Kesme Aleti	1	Mavi (BU)	**HSG0**	**925,00**	1

NOT: HEGPL Serisi örgülü makaronların gri renkli olanları da mevcuttur. Fiyat bilgisi için satış ekibimizle irtibat kurunuz.

Plastik Spiral ve Rakorlar

HelaGuard HG-LW PA6 Plastik Spiral



Nominal Çap (mm)	Dış Çap (mm)	İç Çap (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ mt.	Ambalaj Miktarı mt.
10	10	6,5	Siyah (BK)	**HG-LW10**	**2,75**	50
11	11,5	8,4	Siyah (BK)	**HG-LW11**	**2,75**	50
13	13	9,8	Siyah (BK)	**HG-LW13**	**2,90**	50
16	15,8	11,8	Siyah (BK)	**HG-LW16**	**3,60**	50
21	21,2	16,7	Siyah (BK)	**HG-LW21**	**5,00**	50
28	28,5	21,7	Siyah (BK)	**HG-LW28**	**8,45**	50
34	34,5	28,1	Siyah (BK)	**HG-LW34**	**11,20**	50
42	42,5	35,5	Siyah (BK)	**HG-LW42**	**12,00**	25
54	54,5	47,2	Siyah (BK)	**HG-LW54**	**21,80**	25
67	67,2	56,5	Siyah (BK)	**HG-LW67**	**43,80**	25

HelaGuard HG-DC Çift Yarıklı Plastik Spiral



Nominal Çap (mm)	Dış Çap (mm)	İç Çap (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ mt.	Ambalaj Miktarı mt.
11	11,5	6,7	Siyah (BK)	**HG-DC11**	**19,50**	50
13	13	7,9	Siyah (BK)	**HG-DC13**	**22,00**	50
16	15,8	10,5	Siyah (BK)	**HG-DC16**	**29,50**	50
21	21,2	13,9	Siyah (BK)	**HG-DC21**	**34,00**	50
28	28,5	20,5	Siyah (BK)	**HG-DC28**	**49,50**	50
34	34,5	27	Siyah (BK)	**HG-DC34**	**80,80**	25
42	42,5	34,8	Siyah (BK)	**HG-DC42**	**98,00**	25
54	54,5	45,3	Siyah (BK)	**HG-DC54**	**114,00**	25

Çift yarıklı tasarımıyla hem çok pratik, hem de çok sağlam !

HelaGuard HG-S Düz Rakor, Metrik IP66



Spiral Çapı (mm)	Vida Çapı (metrik)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı Adet
10	M12	Siyah (BK)	**HG-10-S-M12**	**5,25**	10
10	M16	Siyah (BK)	**HG-10-S-M16**	**5,25**	10
11	M12	Siyah (BK)	**HG-11-S-M12**	**5,25**	10
13	M12	Siyah (BK)	**HG-13-S-M12**	**5,50**	10
13	M16	Siyah (BK)	**HG-13-S-M16**	**5,50**	10
13	M20	Siyah (BK)	**HG-13-S-M20**	**5,50**	10
16	M16	Siyah (BK)	**HG-16-S-M16**	**5,85**	10
16	M20	Siyah (BK)	**HG-16-S-M20**	**6,05**	10
18	M20	Siyah (BK)	**HG-18-S-M20**	**6,20**	10
20	M20	Siyah (BK)	**HG-20-S-M20**	**6,20**	10
21	M20	Siyah (BK)	**HG-21-S-M20**	**5,50**	10
25	M25	Siyah (BK)	**HG-25-S-M25**	**9,75**	10
28	M25	Siyah (BK)	**HG-28-S-M25**	**8,85**	10
28	M32	Siyah (BK)	**HG-28-S-M32**	**9,75**	10
34	M32	Siyah (BK)	**HG-34-S-M32**	**11,50**	10
34	M40	Siyah (BK)	**HG-34-S-M40**	**11,10**	10
42	M40	Siyah (BK)	**HG-42-S-M40**	**21,00**	2
42	M50	Siyah (BK)	**HG-42-S-M50**	**22,50**	10
54	M50	Siyah (BK)	**HG-54-S-M50**	**29,00**	2
54	M63	Siyah (BK)	**HG-54-S-M63**	**31,00**	10
67	M63	Siyah (BK)	**HG-67-S-M63**	**42,00**	1

* Spiral ve rakorların gri (GY) renklileri de mevcuttur.

NOT: HelaGuard HG-S Düz PG rakorlarımız için satış ekibimizle irtibata geçebilirsiniz.

Kablo Yalıtım ve Bağlantı Sistemleri

Kutulu Isı ile Daralan Makaron





Daralmadan Önceki Çap (mm)	Daralmadan Sonraki Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Kutu	Kutu Miktarı mt.
1,5	0,5	0,5	Siyah (BK)	**HIS-3-1,5/0,5**	**37,20**	10
3,0	1,0	0,6	Siyah (BK)	**HIS-3-3/1**	**37,20**	10
6,0	2,0	0,7	Siyah (BK)	**HIS-3-6/2**	**37,20**	5
9,0	3,0	0,8	Siyah (BK)	**HIS-3-9/3**	**37,20**	5
12,0	4,0	0,85	Siyah (BK)	**HIS-3-12/4**	**37,20**	5
18,0	6,0	1,0	Siyah (BK)	**HIS-3-18/6**	**44,00**	4
24,0	8,0	1,2	Siyah (BK)	**HIS-3-24/8**	**47,00**	3
						Adet
Makaron Makası İçeren HIS-Servis Seti - BOŞ					**155,00**	1

NOT: HIS-3 Serisinin kırmızı (RD), şeffaf (CL), mavi (BU) ve yeşil-sarı (GNYE) renkleri de mevcuttur.

Paketli Isı ile Daralan Makaron



Daralmadan Önceki Çap (mm)	Daralmadan Sonraki Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Amb.	Ambalaj Miktarı mm.
1,5	0,5	0,45	Siyah (BK)	**HIS-3-BAG-1,5/0,5**	**6,55**	10 x 200
3,0	1,0	0,55	Siyah (BK)	**HIS-3-BAG-3/1**	**7,40**	10 x 200
6,0	2,0	0,65	Siyah (BK)	**HIS-3-BAG-6/2**	**10,20**	10 x 200
12,0	4,0	0,8	Siyah (BK)	**HIS-3-BAG-12/4**	**14,40**	10 x 200

NOT: HIS-3-BAG Serisinin kırmızı (RD), mavi (BU), gri (GY), kahverengi (BN), şeffaf (CL) ve yeşil-sarı (GNYE) renkleri de mevcuttur.

Isı İle Daralan Makaron - TCN 20



					Birim Fiyat ₺/ mt.	Ambalaj Miktarı mt.
1,2	0,6	0,30	Siyah (BK)	**TCN20-1,2/0,6-BK**	**0,93**	300
1,6	0,8	0,35	Siyah (BK)	**TCN20-1,6/0,8-BK**	**1,02**	300
2,4	1,2	0,45	Siyah (BK)	**TCN20-2.4/1.2-BK**	**1,11**	300
3,2	1,6	0,45	Siyah (BK)	**TCN20-3,2/1,6-BK**	**1,30**	300
4,8	2,4	0,50	Siyah (BK)	**TCN20-4,8/2,4-BK**	**1,39**	300
6,4	3,2	0,55	Siyah (BK)	**TCN20-6,4/3,2-BK**	**1,65**	300
9,5	4,8	0,55	Siyah (BK)	**TCN20-9,5/4,8-BK**	**2,55**	100
12,7	6,4	0,65	Siyah (BK)	**TCN20-12,7/6,4-BK**	**3,02**	100
19,1	9,5	0,80	Siyah (BK)	**TCN20-19,1/9,5-BK**	**6,40**	60
25,4	12,7	0,90	Siyah (BK)	**TCN20-25,4/12,7-BK**	**7,05**	60
38,1	19,1	1,02	Siyah (BK)	**TCN20-38.1/19.1-BK**	**14,15**	30
50,8	25,4	1,15	Siyah (BK)	**TCN20-50,8/25,4-BK**	**17,00**	30

Buat Klemensleri

Buat Klemensleri - Helacon Plus, Şeffaf Gövde, Renk Kodlu



Açıklamalar	Renk	Bağlanabilen Maks. İletken Sayısı	W x H x D* (mm)	Sipariş Kodu	₺/Adet	Adet
HelaCon Plus	Şeffaf (CL) Sarı (YE)	2	11,75x10,45x19	**HECP-2**	**0,38**	100
HelaCon Plus	Şeffaf (CL) Turuncu (OG)	3	15,9x10,45x19	**HECP-3**	**0,45**	100
HelaCon Plus	Şeffaf (CL)	4	20,05x10,45x19	**HECP-4**	**0,57**	75
HelaCon Plus	Şeffaf (CL) Mavi (BU)	5	24,2x10,45x19	**HECP-5**	**0,60**	50
HelaCon Plus	Şeffaf (CL) Mor (VT)	6	28,35x10,45x19	**HECP-6**	**0,89**	50
HelaCon Plus	Şeffaf (CL) Gri (GY)	8	36,65x10,45x19	**HECP-8**	**1,15**	40

Buat Klemensleri Helacon Easy - Gri Gövde



HelaCon Easy	Gri (GY)	2	10,5x9,5x19,5	**HECE-2**	**0,29**	100
HelaCon Easy	Gri (GY)	3	13,5x9,5x19,7	**HECE-3**	**0,36**	75
HelaCon Easy	Gri (GY)	4	17,2x9,5x19,7	**HECE-4**	**0,45**	100
HelaCon Easy	Gri (GY)	5	21,1x9,5x19,7	**HECE-5**	**0,51**	100
HelaCon Easy	Gri (GY)	8	17,5x16,8x19	**HECE-8**	**0,99**	50

Kablo İşaretleme Elemanları



Açıklamalar	Min. Çap (mm)	Maks. Çap (mm)	W x H x L** (mm)	Uygulama Aleti	Sipariş Kodu	₺/100 Ad.	Ambalaj Miktarı Adet
0,5-1,5 mm² Kablo İşaretleme*	2	2,8	5x6,4x3	WIC Aleti	**WIC1**	**12,50**	1000
1,5-2,5 mm² Kablo İşaretleme*	2,8	3,8	5,6x7,1x3	WIC Aleti	**WIC2**	**14,00**	1000
4,0-6,0 mm² Kablo İşaretleme*	4,3	5,3	8x9,6x3	WIC Aleti	**WIC3**	**18,60**	500

	Sipariş Kodu	₺/Ad.	Adet
WIC Uygulama Aleti	**WIC Aleti**	**17,50**	5



Açıklamalar	Min. Çap (mm)	Maks. Çap (mm)	Uzunluk (mm)	Önerilen Taşıyıcı	Sipariş Kodu	₺/100 Ad.	Adet
Ovalgrip Kablo İşaretleme*	1,7	3,6	4,0	AT1	**HODS50**	**9,90**	1000
Ovalgrip Kablo İşaretleme*	1,8	6,3	4,5	AT2/AT3	**HODS85**	**14,20**	1000



Açıklamalar	Ovalgrip Adedi	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Renk***	Sipariş Kodu	₺/100 Ad.	Adet
Ovalgrip Taşıyıcı	7	4,7	62,5	Naturel (NA)	**AT1**	**33,70**	100
Ovalgrip Taşıyıcı	8	9,0	63,0	Naturel (NA)	**AT2**	**33,70**	100
Ovalgrip Taşıyıcı	14	9,0	100	Naturel (NA)	**AT3**	**47,00**	100

* Mevcut Karakterler: 0-9, A-Z ve standart elektrik sembolleri, renk kodlu işaretleme
** W x H x L: Genişlik x Yükseklik x Uzunluk
*** Siyah (BK) rengi de mevcuttur ve T82S işaretleme kalemleri ile de kullanılabilir.

Kablo Etiketleme - Rite-On



Açıklamalar	Genişlik (mm)	Min. Çap (mm)	Maks. Çap (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Kutu	Kutu Miktarı Etiket
Başlangıç Paketi*	19,10	6,00	12,10	Beyaz (WH)	**SPRO200-1401-WH**	**95,00**	150
Doldurulmuş Kutu	12,70	4,00	8,10	Beyaz (WH)	**RO201-1401-WH**	**73,50**	200
Doldurulmuş Kutu	19,10	6,10	12,10	Beyaz (WH)	**RO202-1401-WH**	**73,50**	150
Doldurulmuş Kutu	19,10	9,10	18,20	Beyaz (WH)	**RO203-1401-WH**	**73,50**	100



	Genişlik (mm)	Min. Çap (mm)	Maks. Çap (mm)	Renk	Sipariş Kodu	₺/Adet	Etiket
Kartuş Paketi	12,70	4,00	8,10	Beyaz (WH)**	**RO201REF-1401-WH**	**46,00**	200
Kartuş Paketi	19,10	6,10	12,10	Beyaz (WH)**	**RO202REF-1401-WH**	**46,00**	150
Kartuş Paketi	19,10	9,10	18,10	Beyaz (WH)**	**RO203REF-1401-WH**	**46,00**	100



	Renk	Sipariş Kodu	₺/Adet	Adet
İşaretleme Kalemi	Siyah (BK)	**T82S-BK**	**49,50**	2
İşaretleme Kalemi	Kırmızı (RD)	**T82R-RD**	**49,50**	2

	Sipariş Kodu	₺/Adet	Adet
Boş Kutu	**590-00010**	**33,50**	1

*Birer adet doldurulmuş kutu ve işaretleme kaleminden oluşmaktadır.
**Kırmızı (RD), turuncu (OG), sarı (YE), yeşil (GR) ve mavi (BU) renkleri de mevcuttur.

Yazdırılabilir Isı İle Daralan Makaron - TCGT



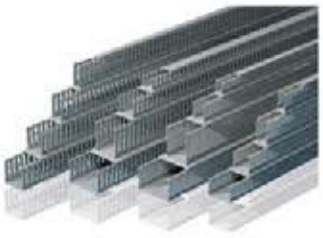
Daralmadan Önceki Çap (mm)	Daralmadan Sonraki Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Renk	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ mt.	Rulo Uzunluğu mt.	Koli Miktarı Rulo
3,0	1,0	0,60	Beyaz (WH)	**TCGT3-1WH**	**9,20**	22	8
3,0	1,0	0,60	Sarı (YE)	**TCGT3-1YE**	**9,20**	22	8
4,8	1,6	0,65	Sarı (YE)	**TCGT4.8-1.6YE**	**11,20**	22	5
9,0	3,0	0,80	Beyaz (WH)	**TCGT9-3WH**	**17,00**	18	4
9,0	3,0	0,80	Sarı (YE)	**TCGT9-3YE**	**17,00**	18	4
12,0	4,0	0,85	Beyaz (WH)	**TCGT12-4WH**	**26,00**	18	3
12,0	4,0	0,85	Sarı (YE)	**TCGT12-4YE**	**27,00**	18	3
18,0	6,0	1,00	Beyaz (WH)	**TCGT18-6WH**	**34,00**	13	2
24,0	8,0	1,20	Beyaz (WH)	**TCGT24-8WH**	**50,00**	13	2

NOT: Termal transfer yazıcı için lütfen bizimle temasa geçiniz.

CE



IBOCO® INSET







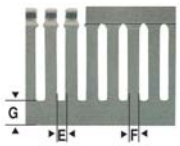
Kablo Kanalları ve Aksesuarları
PVC Spiral Hortum ve Rakorları

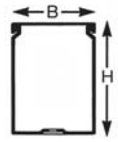
• Pano Tipi Kanallar • Kanal İçi Tutucular • Kanal Sabitleme Perçinleri • Esnek Kablo Kanalları
• PVC spiral Hortumlar • PVC Rakorlar

Pano Tipi Kablo Kanalları

Standart Tip Kablo Kanalları


T1-EN





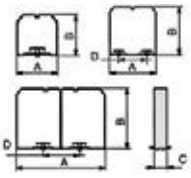
Ebatlar (mm) B (Taban)	Yükseklik (H)	Diş Arası (E)	Diş Kalınlığı (F)	Kesit (mm^2)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/mt.	Ambalaj Miktarı mt.
15	30	5	7,5	340	**T1 15x30 G**	**5,15**	64
25	30	5	7,5	610	**T1-N 25x30 G**	**5,95**	72
25	40	4	6	820	**T1-EN 25x40 G**	**5,85**	72
40	40	4	6	1360	**T1-EN 40x40 G**	**8,40**	40
60	40	4	6	1970	**T1-EN 60x40 G**	**13,30**	24
80	40	4	6	2680	**T1-EN 80x40 G**	**15,90**	24
100	40	4	6	3380	**T1-EN 100x40 G**	**20,50**	16
25	60	4	6	1190	**T1-EN 25x60 G**	**9,90**	48
40	60	4	6	2040	**T1-EN 40x60 G**	**11,25**	36
60	60	4	6	3080	**T1-EN 60x60 G**	**14,40**	24
80	60	4	6	4150	**T1-EN 80x60 G**	**18,00**	24
100	60	4	6	5250	**T1-EN 100x60 G**	**23,00**	16
120	60	4	6	6300	**T1-EN 120x60 G**	**28,20**	16
25	80	4	6	1550	**T1-EN 25x80 G**	**13,90**	48
40	80	4	6	2700	**T1-EN 40x80 G**	**14,90**	32
60	80	4	6	4140	**T1-EN 60x80 G**	**19,20**	24
80	80	4	6	5660	**T1-EN 80x80 G**	**22,70**	24
100	80	4	6	7150	**T1-EN 100x80 G**	**31,50**	16
120	80	4	6	8630	**T1-EN 120x80 G**	**34,60**	16
25	100	4	6	1750	**T1-EN 25x100 G**	**20,70**	16
40	100	4	6	3310	**T1-EN 40x100 G**	**21,20**	16
60	100	4	6	5140	**T1-EN 60x100 G**	**24,50**	8
80	100	4	6	7020	**T1-EN 80x100 G**	**31,60**	8
100	100	4	6	8920	**T1-EN 100x100 G**	**54,00**	8
150	100	4	6	13570	**T1-N 150x100 G**	**80,40**	8

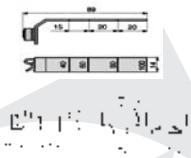
Esnek Kablo Kanalları

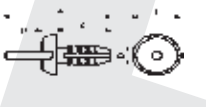

DN-A

B (Taban)	Yükseklik (H)	Boy / Ad.	Kesit (mm^2)	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
15,0	13,0	50 cm	100	**DN-A 10 G**	**11,80**	42
17,5	23,0	50 cm	275	**DN-AS G**	**15,50**	24
32,0	38,5	50 cm	900	**DN-AM G**	**20,70**	24
42,5	48,5	50 cm	1550	**DN-AL G**	**25,85**	14

Kablo Kanalı Aksesuarları







Açıklamalar	Ölçüler A - B - C - D	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Kanal İçi Kablo Tutucuları				
40 x 40 mm. Kanal için	35 - 36 - 20 -	**CL 40 x 40**	**1,21**	40
60 x 40 mm. Kanal için	55 - 35 - 20 -	**CL 60 x 40**	**1,85**	40
40 x 60 mm. Kanal için	35 - 56 - 20 -	**CL 40 x 60**	**1,56**	40
60 x 60 mm. Kanal için	54 - 55 - 20 -	**CL 60 x 60**	**2,22**	20
80 x 60 mm. Kanal için	74 - 55 - 20 - 50	**CL 80 x 60**	**3,00**	10
100 x 60 mm. Kanal için	94 - 55 - 20 - 50	**CL 100 x 60**	**3,47**	10
120 x 60 mm. Kanal için	114 - 54 - 20 - 50	**CL 120 x 60**	**3,64**	10
40 x 80 mm. Kanal için	34 - 75 - 20 -	**CL 40 x 80**	**2,17**	20
60 x 80 mm. Kanal için	54 - 75 - 20 -	**CL 60 x 80**	**2,31**	20
80 x 80 mm. Kanal için	74 - 74 - 20 - 50	**CL 80 x 80**	**3,06**	10
100 x 80 mm. Kanal için	94 - 75 - 20 - 50	**CL 100 x 80**	**3,76**	10
Kanal İçi Kablo Tutucuları				
T1 Serisi 40-60-80-100 mm (TR) Kablo kanalları için		**TR1**	**1,05**	50
T1-E Serisi 60-80-100 mm (TR) Kablo kanalları için		**TR1-E**	**1,05**	50
Kanal İçi Sabitleme Elemanları				
Kanal içi Sabitleme Elemanı	13 - 6 - 9 -	**ZP1**	**0,22**	100
Kanal içi Kablo Bağı Sabitleme Elemanı	6 - 13 - 7 - 18	**ZP2**	**0,64**	50
Plastik Kanal Montaj Perçini				
4 mm Kanal Montaj Perçini (Polyamide 6)	25 - 12 - 4 - 9	**DUCTAFIXR-4**	**0,21**	250
6 mm Kanal Montaj Perçini (Polyamide 6)	29 - 14 - 6 - 11	**DUCTAFIXR-6**	**0,21**	250
Yedek Kablo Kanalı Kapağı				
Taban 25 mm. Kanallar için		**COV 25**	**2,25**	50
Taban 40 mm. Kanallar için		**COV 40**	**3,70**	50
Taban 60 mm. Kanallar için		**COV 60**	**5,95**	50
Taban 80 mm. Kanallar için		**COV 80**	**9,19**	50
Taban 100 mm. Kanallar için		**COV 100**	**10,69**	50

PVC Spiral Hortum ve Rakorlar

PVC Spiral Hortumlar



GSIG

Dış Çap (mm)	İç Çap (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı ₺/mt.	Ambalaj Miktarı/mt.	Kutu Miktarı mt.
11,5	8	Ø 8 mm. Spiral Hortum	**GSIG 008**	**2,40**	30	240
14,7	10	Ø 10 mm. Spiral Hortum	**GSIG 010**	**2,42**	30	180
16,4	12	Ø 12 mm. Spiral Hortum	**GSIG 012**	**2,50**	30	180
18,9	14	Ø 14 mm. Spiral Hortum	**GSIG 014**	**2,65**	30	180
20,7	16	Ø 16 mm. Spiral Hortum	**GSIG 016**	**2,95**	30	180
24,7	20	Ø 20 mm. Spiral Hortum	**GSIG 020**	**3,60**	30	180
27,7	22	Ø 22 mm. Spiral Hortum	**GSIG 022**	**3,90**	30	
30,6	25	Ø 25 mm, Spiral Hortum	**GSIG 025**	**4,50**	30	-
33,5	28	Ø 28 mm. Spiral Hortum	**GSIG 028**	**5,50**	30	-
38	32	Ø 32 mm. Spiral Hortum	**GSIG 032**	**6,00**	30	-
41	35	Ø 35 mm. Spiral Hortum	**GSIG 035**	**7,00**	30	-
46,4	40	Ø 40 mm. Spiral Hortum	**GSIG 040**	**8,90**	30	-
57	50	Ø 50 mm, Spiral Hortum	**GSIG 050**	**12,70**	30	-

Rakorlar - Metrik - IP64



RAMG

Dış Çap (M 1,5)			₺/Adet	Adet	Adet
16	10	Ø 10 mm. Rakor	**RAMG 010**	**2,45**	20	100
16	12	Ø 12 mm. Rakor	**RAMG 012**	**2,49**	20	200
20	14	Ø 14 mm, Rakor	**RAMG 014**	**2,54**	20	120
20	16	Ø 16 mm. Rakor	**RAMG 016**	**2,65**	20	120
25	20	Ø 20 mm. Rakor	**RAMG 020**	**2,85**	20	240
25	22	Ø 22 mm. Rakor	**RAMG 022**	**3,05**	20	40
32	25	Ø 25 mm. Rakor	**RAMG 025**	**3,90**	10	100
32	28	Ø 28 mm. Rakor	**RAMG 028**	**4,00**	5	40
40	32	Ø 32 mm. Rakor	**RAMG 032**	**4,70**	10	100
40	35	Ø 35 mm. Rakor	**RAMG 035**	**4,90**	10	30
50	40	Ø 40 mm. Rakor	**RAMG 040**	**9,45**	-	25
63	50	Ø 50 mm. Rakor	**RAMG 050**	**12,25**	-	15

Rakorlar - Pg - IP65



RPG

Pg Ölçüsü			₺/Adet	Adet	Adet
Pg9	10	Pg9 Ø10 mm. Rakor	**RPG 10**	**2,45**	20	160
Pg11	12	Pg11 Ø12 mm. Rakor	**RPG 112**	**2,65**	20	160
Pg13,5	12	Pg13,5 Ø12 mm. Rakor	**RPG 212**	**2,65**	20	160
Pg13,5	14	Pg13,5, Ø14 mm. Rakor	**RPG 14**	**2,75**	20	100
Pg13,5	16	Pg13,5 Ø16 mm. Rakor	**RPG 216**	**2,75**	20	100
Pg16	16	Pg16 Ø16 mm. Rakor	**RPG 316**	**2,75**	20	100
Pg21	20	Pg21 Ø20 mm. Rakor	**RPG 20**	**2,95**	20	100
Pg21	22	Pg21 Ø22 mm. Rakor	**RPG 22**	**3,15**	20	100
Pg29	25	Pg29 Ø25 mm. Rakor	**RPG 25**	**4,00**	10	70
Pg29	28	Pg29 Ø28 mm. Rakor	**RPG 28**	**4,15**	10	70
Pg36	32	Pg36 Ø32 mm. Rakor	**RPG 32**	**4,90**	10	50
Pg36	36	Pg36 Ø36 mm. Rakor	**RPG 35**	**5,00**	10	40

Kanal Kesme Makasları



GLVKS125

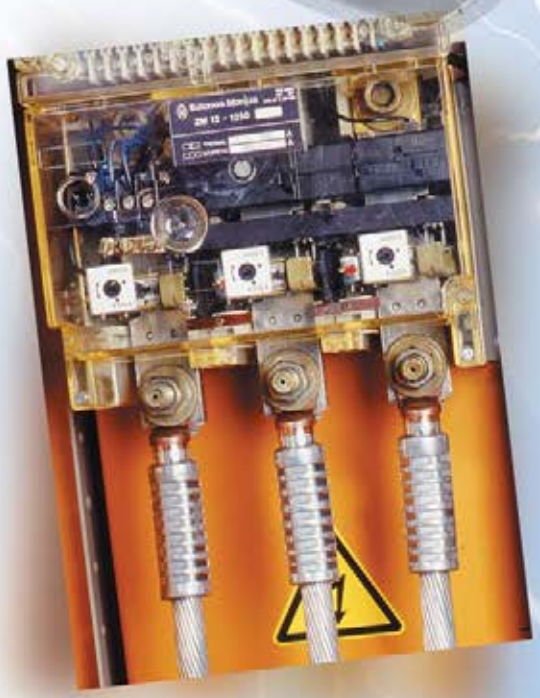
Açıklama	Sipariş Kodu	₺/Adet	Adet	Adet
Kablo Kanalı Kesme Makası	**GLVKS125**	**5.000,00**	1	1
Yan Duvar ve Hortum Kesme Makası	**4F**	**288,90**	1	1

Alüminyum, Alüminyum /Bakır
Kablo Pabuçları



IEC 61238 sertifikalı
Klauke Alüminyum Kablo Pabuçları ile en güvenilir bağlantıları sağlayın!

Alüminyum ancak bir profesyonelin elinde işlenebilir. Bunu uzun yıllardır başarıyla gerçekleştiren Klauke sizi yine en iyi kalite ile buluşturuyor!



KARDEŞ
Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Klauke®



KlauKe®







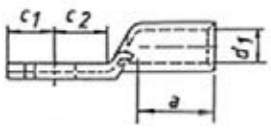
Kablo Pabuç ve Yüksükleri, Hidrolik ve Mekanik El Aletleri - Küçük El Aletleri

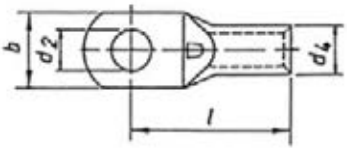
• El Aletleri • Kablo Pabuçları • Küçük El Aletleri • Kablo Yüksükleri ve Terminaller • İzoleli Kablo Uçları • Faston Tipi Izoleli Kablo Uçları

SKP Kablo Pabuçları - Standart Tip



Kesit mm²	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) b	c1	c2	d1	d4	d2	a	l	Ağırlık	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
6	L 6 / 5 MS	M 5	9,5	6,5	6,5	4	6	5,3	9	19	0,31	**0,71**	100
6	L 6 / 6 MS	M 6	10	7	7	4	6	6,5	9	19	0,31	**0,71**	100
10	L 10 / 5 MS	M 5	10	6,25	6,5	4,4	6	5,3	10	21	0,29	**0,67**	100
10	**L 10 / 6 MS**	**M 6**	**10**	**7**	**7**	**4,4**	**6**	**6,5**	**10**	**21**	**0,29**	**0,67**	**100**
10	L 10 / 8 MS	M 8	13	8,5	8,5	4,4	6	8,5	10	24	0,33	**0,70**	100
16	L 16 / 5 MS	M 5	11,5	6,25	7,5	5,5	8	5,6	11	24	0,65	**1,06**	100
16	**L 16 / 6 MS**	**M 6**	**11,5**	**6,25**	**7,5**	**5,5**	**8**	**6,5**	**11**	**24**	**0,65**	**1,06**	**100**
16	L 16 / 8 MS	M 8	14	8,5	9,5	5,5	8	8,5	11	27	0,74	**1,10**	100
16	L 16 / 10 MS	M 10	17	10,5	11,5	5,5	8	10,5	11	29	0,79	**1,12**	100
25	L 25 / 6 MS	M 6	13	7,5	7,5	6,8	9	6,5	12	26	0,75	**1,16**	100
25	**L 25 / 8 MS**	**M 8**	**14**	**10**	**10**	**6,8**	**9**	**8,5**	**12**	**28**	**0,83**	**1,20**	**100**
25	L 25 / 10 MS	M 10	17	12	12	6,8	9	10,5	12	31	0,9	**1,32**	100
25	L 25 / 12 MS	M 12	19	13	13	6,8	9	13	12	32	0,9	**1,44**	100
35	L 35 / 6 MS	M 6	16	7,5	7,5	8,2	11	6,5	15	30	1,4	**1,85**	100
35	**L 35 / 8 MS**	**M 8**	**16**	**10**	**10**	**8,2**	**11**	**8,5**	**15**	**32**	**1,45**	**1,86**	**100**
35	L 35 / 10 MS	M 10	18	12	12	8,2	11	10,5	15	35	1,57	**2,07**	100
35	L 35 / 12 MS	M 12	19	13	13	8,2	11	13	15	36	1,57	**2,13**	100
50	L 50 / 6 MS	M 6	18	7,5	7,5	9,5	12	6,5	18	36	1,58	**2,44**	100
50	L 50 / 8 MS	M 8	18	10	10	9,5	12	8,5	18	36	1,63	**2,46**	100
50	**L 50 / 10 MS**	**M 10**	**18**	**12**	**12**	**9,5**	**12**	**10,5**	**18**	**38**	**1,73**	**2,50**	**100**
50	L 50 / 12 MS	M 12	21	13	13	9,5	12	13	18	39	1,74	**2,52**	100
50	L 50 / 14 MS	M 14	21	14,5	14,5	9,5	12	15	18	42	1,8	**2,83**	100
70	L 70 / 8 MS	M 8	21	10	10	11,2	14,5	8,5	20	39	2,74	**3,45**	100
70	**L 70 / 10 MS**	**M 10**	**21**	**12**	**12**	**11,2**	**14,5**	**10,5**	**20**	**41**	**2,9**	**3,50**	**100**
70	L 70 / 12 MS	M 12	22	13	13	11,2	14,5	13	20	42	2,9	**3,60**	100
70	L 70 / 14 MS	M 14	23	14,5	14,5	11,2	14,5	15	20	45	3	**3,99**	100
70	L 70 / 16 MS	M 16	26	16	16	11,2	14,5	17	20	46	3,1	**4,19**	100
95	**L 95 / 10 MS**	**M 10**	**25**	**12**	**12**	**13,4**	**17**	**10,5**	**22**	**45**	**4,1**	**5,51**	**50**
95	**L 95 / 12 MS**	**M 12**	**25**	**13**	**13**	**13,4**	**17**	**13**	**22**	**47**	**4,2**	**5,57**	**50**
95	L 95 / 14 MS	M 14	27	14,5	14,5	13,4	17	15	22	49	4,3	**5,93**	50
95	L 95 / 16 MS	M 16	27	16	16	13,4	17	17	22	51	4,4	**5,93**	50
120	**L 120 / 12 MS**	**M 12**	**28**	**14**	**14**	**15**	**19,5**	**13**	**26**	**51**	**6,45**	**7,93**	**50**
120	L 120 / 14 MS	M 16	28	15	15	15	19,5	17	26	52	6,6	**8,30**	50
120	L 120 / 20 MS	M 20	28	15	15	15	19,5	17	26	52	6,6	**10,25**	50
150	**L 150 / 12 MS**	**M 12**	**31**	**15**	**15**	**16,5**	**21**	**13**	**30**	**57**	**7,65**	**10,95**	**50**
150	L 150 / 14 MS	M 16	31	16	16	16,5	21	17	30	58	7,85	**11,15**	50
185	**L 185 / 16 MS**	**M 16**	**35**	**18**	**18**	**19**	**24**	**17**	**30**	**65**	**11,4**	**14,55**	**50**
240	**L 240 / 16 MS**	**M 16**	**39**	**21,5**	**19**	**21**	**26**	**17**	**35**	**72**	**14**	**19,20**	**50**
240	L 240 / 20 MS	M 20	39	21,5	19	21	26	21	35	72	14,4	**19,95**	50
300	**L 300 / 16 MS**	**M 16**	**43**	**24**	**24**	**23,5**	**29,5**	**17**	**44**	**87**	**23,8**	**30,25**	**25**
300	L 300 / 20 MS	M 20	43	24	24	23,5	29,5	21	44	87	23,1	**31,00**	25
400	L 400 / 16 MS	M 16	49	24	24	27	34	17	44	90	31,5	**50,75**	20
400	**L 400 / 20 MS**	**M 20**	**49**	**24**	**24**	**27**	**34**	**21**	**44**	**90**	**32,5**	**50,75**	**20**
500	**L 500 / 16 MS**	**M 16**	**56**	**24**	**24**	**31**	**38**	**17**	**68**	**120**	**46**	**68,90**	**10**
500	L 500 / 20 MS	M 20	56	24	24	31	38	21	68	120	49	**71,40**	10



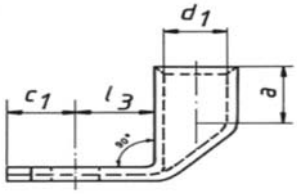


Kablo Pabuçları

Açılı SKP Kablo Pabuçları 90°



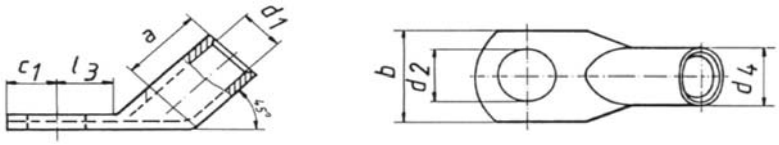
Kesit mm²	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) b	c1	l3	d1	d4	d2	a	Ağırlık	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
10	**L 10-6/90 MS**	M 6	10	6,25	6,5	4,4	6	5,3	10	0,29	**0,89**	100
16	**L 16-6/90 MS**	M 6	11,5	6,25	7,5	5,5	8	6,5	11	0,65	**1,02**	100
25	**L 25-8/90 MS**	M 8	14	10	10	6,8	9	8,5	12	0,83	**1,00**	100
35	**L 35-10/90 MS**	M 10	18	12	12	8,2	11	10,5	15	1,57	**1,64**	100
50	**L 50-10/90 MS**	M 10	18	12	12	9,5	12	10,5	18	1,73	**2,43**	100
70	**L 70-10/90 MS**	M 10	21	12	12	11,2	14,5	10,5	20	2,9	**2,80**	100
95	**L 95-12/90 MS**	M 12	25	13	13	13,4	17	13	22	4,2	**5,65**	50
120	**L 120-12/90 MS**	M 12	28	14	14	15	19,5	13	26	6,45	**6,75**	50



Açılı SKP Kablo Pabuçları 45°



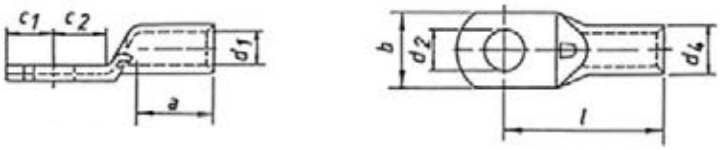
Kesit mm²	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) b	c1	l3	d1	d4	d2	a	Ağırlık	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
10	**L 10-5/45 MS**	M 5	10	6,25	6,5	4,4	6	5,3	10	0,29	**1,00**	100
16	**L 16-6/45 MS**	M 6	11,5	6,25	7,5	5,5	8	6,5	11	0,65	**1,06**	100
25	**L 25-8/45 MS**	M 8	14	10	10	6,8	9	8,5	12	0,83	**1,16**	100
35	**L 35-10/45 MS**	M 10	18	12	12	8,2	11	10,5	15	1,57	**1,78**	100
50	**L 50-10/45 MS**	M 10	18	12	12	9,5	12	10,5	18	1,73	**2,42**	100
70	**L 70-10/45 MS**	M 10	21	12	12	11,2	14,5	10,5	20	2,90	**2,90**	100
95	**L 95-12/45 MS**	M 12	25	13	13	13,4	17	13	22	4,20	**5,62**	50
120	**L 120-12/45 MS**	M 12	28	14	14	15	19,5	13	26	6,45	**6,70**	50
150	**L 150-12/45 MS**	M 12	31	15	15	16,5	21	13	30	7,65	**9,45**	50
185	**L 185-12/45 MS**	M12	35	18	18	19	24	17	30	11,40	**13,70**	50



DIN 46235 Norm Kablo Pabuçları



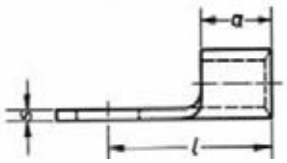
Kesit mm²	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) b	c1	c2	d1	d4	d2	a	L	Ağırlık	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
16	**103 R/8**	M 8	13,0	10,0	10,0	5,5	8,5	8,4	20	36	1,22	**1,98**	100
25	**104 R/8**	M 8	16,0	10,0	10,0	7,0	10,0	8,4	20	38	1,54	**2,32**	50
35	**105 R/8**	**M 8**	**17,0**	**10,0**	**10,0**	**8,2**	**12,5**	**8,4**	**20**	**42**	**2,85**	**4,25**	**50**
35	**105 R/10**	**M 10**	**19,0**	**12,0**	**12,0**	**8,2**	**12,5**	**10,5**	**20**	**42**	**2,84**	**4,25**	**50**
50	**106 R/8**	M 8	20,0	10,0	10,0	10,0	14,5	8,4	28	52	4,46	**5,80**	50
50	**106 R/10**	**M 10**	**22,0**	**12,0**	**12,0**	**10,0**	**14,5**	**10,5**	**28**	**52**	**4,48**	**5,80**	**50**
70	**107 R/10**	M 10	24,0	12,0	12,0	11,5	16,5	10,5	28	55	6,02	**8,34**	50
95	**108 R/10**	M 10	28,0	12,0	12,0	13,5	19,0	10,5	35	65	8,97	**12,25**	50
95	**108 R/12**	**M 12**	**28,0**	**13,0**	**13,0**	**13,5**	**19,0**	**13,0**	**35**	**65**	**8,62**	**12,22**	**50**
120	**109 R/10**	M 10	32,0	15,0	16,0	15,5	21,0	10,5	35	70	11,40	**15,08**	50
120	**109 R/12**	**M 12**	**32,0**	**16,0**	**17,0**	**15,5**	**21,0**	**13,0**	**35**	**70**	**11,31**	**15,08**	**50**
150	**110 R/10**	M 10	34,0	15,0	16,0	17,0	23,5	10,5	35	78	16,38	**21,35**	10
150	**110 R/12**	**M 12**	**34,0**	**16,0**	**17,0**	**17,0**	**23,5**	**13,0**	**35**	**78**	**16,29**	**21,35**	**25**
185	**111 R/10**	M 10	37	15	16	19,0	25,5	10,5	40	82	18,96	**24,90**	10
185	**111 R/12**	**M 12**	**37**	**16**	**17**	**19,0**	**25,5**	**13,0**	**40**	**82**	**18,11**	**24,74**	**10**
240	**112 R/14**	M 14	42	19	20	21,5	29,0	15,0	40	92	27,58	**35,17**	10
240	**112 R/16**	M 16	42	19	20	21,5	29,0	17,0	40	92	27,38	**35,40**	10
300	**113 R/16**	M 16	46	19	22	24,5	32,0	17,0	50	100	32,94	**44,58**	5
400	**114 R/16**	M 16	54	25	25	27,5	38,5	17,0	70	115	68,54	**91,10**	5

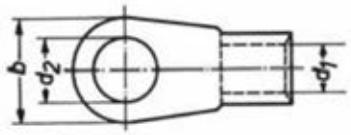


DIN 46234 Norm Kaynaklı Tip Kablo Pabuçları



Kesit mm²	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) d1	d2	b	L	a	s	Ağırlık	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
1,5 - 2,5	**1630/5**	5-2,5	2,3	5,3	10	14	5	0,8	0,090	**0,32**	100
4-6	**1650/4**	4-6	3,6	4,3	8	14	6	1,0	0,140	**0,44**	100
4-6	**1650/6**	6-6	3,6	6,5	11	16	6	1,0	0,170	**0,46**	100
10	**1652/5**	5-10	4,5	5,3	10	16	8	1,1	0,230	**0,68**	100
10	**1652/6**	6-10	4,5	6,5	11	17	8	1,1	0,240	**0,69**	100
16	**1653/5**	5-16	5,8	5,3	11	20	10	1,2	0,390	**1,21**	100
16	**1653/6**	6-16	5,8	6,5	11	20	10	1,2	0,380	**1,21**	100
16	**1653/8**	8-16	5,8	8,4	14	22	10	1,2	0,430	**1,26**	100
25	**1654/6**	6-25	7,5	6,5	12	25	11	1,5	0,690	**2,00**	100
25	**1654/8**	8-25	7,5	8,4	16	25	11	1,5	0,750	**2,04**	100
25	**1654/10**	10-25	7,5	10,5	18	26	11	1,5	0,760	**2,25**	100
35	**1655/6**	6-35	9,0	6,5	15	26	12	1,6	1,010	**2,40**	100
35	**1655/8**	8-35	9,0	8,4	16	26	12	1,6	0,980	**2,43**	100
35	**1655/10**	10-35	9,0	10,5	18	27	12	1,6	1,000	**2,82**	100
50	**1656/8**	8-50	11,0	8,4	18	34	16	1,8	1,650	**4,16**	100
50	**1656/10**	10-50	11,0	10,5	18	34	16	1,8	1,600	**4,25**	100
50	**1656/12**	12-50	11,0	13,0	22	36	16	1,8	1,800	**4,36**	100
70	**1657/10**	10-70	13,0	10,5	22	38	18	2,0	2,500	**5,70**	50
70	**1657/12**	12-70	13,0	13,0	22	38	18	2,0	2,400	**5,75**	50
70	**1657/16**	16-70	13,0	17,0	28	42	18	2,0	2,700	**6,22**	50
95	**1658/10**	10-95	15,0	10,5	24	42	20	2,5	4,100	**8,44**	50
95	**1658/12**	12-95	15,0	13,0	24	42	20	2,5	3,900	**8,63**	50
95	**1658/16**	16-95	15,0	17,0	28	44	20	2,5	4,100	**8,90**	50
120	**1659/10**	10-120	17,0	10,5	24	44	22	3,0	5,600	**11,75**	50
120	**1659/12**	12-120	17,0	13,0	24	44	22	3,0	5,400	**11,75**	50
120	**1659/16**	16-120	17,0	17,0	28	48	22	3,0	5,800	**13,90**	50
150	**1660/10**	10-150	19,0	10,5	30	50	24	3,2	7,600	**19,15**	50
150	**1660/12**	12-150	19,0	13,0	30	50	24	3,2	7,600	**18,20**	50
150	**1660/16**	16-150	19,0	17,0	30	50	24	3,2	7,500	**19,15**	50
185	**1661/12**	12-185	21,0	13,0	36	50	28	3,5	11,30	**27,55**	50
185	**1661/16**	16-185	21,0	17,0	36	50	28	3,5	11,30	**27,55**	50
240	**1662/12**	12240	23,5	13,0	38	56	32	4,0	15,90	**35,90**	25
240	**1662/16**	16-240	23,5	17,0	38	56	32	4,0	15,90	**37,10**	25





Ek Muflar

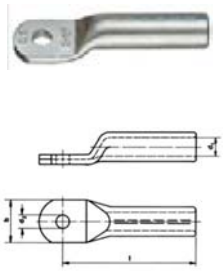


Kesit mm²	Sipariş Kodu	Ebatlar (mm) d1	d4	l	Ağırlık	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
6	**LV 6**	4	6	20	0,28	**0,63**	100
10	**LV 10**	4,4	6	21	0,29	**0,66**	100
16	**LV 16**	5,5	8	26	0,62	**1,05**	100
25	**LV 25**	6,8	9	29	0,71	**1,26**	100
35	**LV 35**	8,2	11	32	1,21	**1,90**	100
50	**LV 50**	9,5	12	38	1,42	**2,30**	100
70	**LV 70**	11,2	14,5	42	2,5	**3,55**	100
95	**LV 95**	13,4	17	48	3,68	**5,10**	50
120	**LV 120**	15	19,5	52	5,65	**7,33**	50
150	**LV 150**	16,5	21	56	6,6	**10,55**	50
185	**LV 185**	19	24	65	3,8	**13,25**	25
240	**LV 240**	21	26	75	12,4	**16,75**	25
300	**LV 300**	23,5	29,5	75	16,7	**22,05**	25
400	**LV 400**	27	34	75	22,4	**34,75**	10
500	**LV 500**	31	38	140	47,5	**61,80**	1
630	**LV 630**	34	40	160	50	**65,70**	1



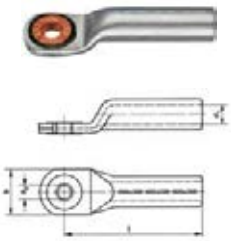
Kablo Pabuçları

Alüminyum Kablo Pabuçları, DIN 46329



Kesit mm²	Sipariş No.	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) d1	b	d2	l	Ağırlık 100 ad. ~ kg	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
10	**202R6**	6	5,0	16	6,5	52	0,86	**3,65**	25
10	**202R8**	8	5,0	18	8,5	52	0,88	**3,65**	25
16	**203R8**	8	5,8	18	8,5	52	1,37	**3,85**	10
16	**203R10**	10	5,8	18	10,5	52	1,39	**3,85**	10
25	**204R8**	8	6,8	18	8,5	60	1,41	**3,93**	10
25	**204R10**	10	6,8	18	10,5	60	1,46	**3,93**	10
35	**205R10**	10	8,0	21	10,5	67	2,08	**4,25**	10
35	**205R12**	12	8,0	21	13,0	67	2,05	**4,25**	10
50	**206R10**	10	9,8	25	10,5	72	2,68	**4,58**	10
50	**206R12**	12	9,8	25	13,0	72	2,73	**4,58**	10
70	**207R10**	10	11,2	28	10,5	86	4,42	**5,72**	10
70	**207R12**	12	11,2	28	13,0	86	4,27	**5,72**	10
95	**208R10**	10	13,2	32	10,5	90	7,40	**7,70**	4
95	**208R12**	12	13,2	32	13,0	90	7,50	**7,70**	4
95	**208R16**	16	13,2	34	17,0	90	7,30	**7,70**	4
120	**209R12**	12	14,7	32	13,0	91	6,68	**7,57**	4
120	**209R16**	16	14,7	34	17,0	91	6,41	**7,57**	4
150	**210R12**	12	16,3	35	13,0	103	9,64	**8,78**	4
150	**210R16**	16	16,3	35	17,0	103	9,24	**8,78**	4
150	**210R20**	20	16,3	41	21,0	103	9,40	**8,78**	4
185	**211R12**	12	18,3	40	13,0	106	12,61	**11,30**	1
185	**211R16**	16	18,3	40	17,0	106	11,92	**11,30**	1
185	**211R20**	20	18,3	40	21,0	106	13,10	**11,30**	1
240	**212R12**	12	21,0	45	13,0	116	18,30	**14,34**	1
240	**212R16**	16	21,0	45	17,0	116	17,60	**14,34**	1
240	**212R20**	20	21,0	45	21,0	116	17,30	**14,34**	1
300	**213R16**	16	23,3	49	17,0	124	17,50	**21,26**	1
300	**213R20**	20	23,3	49	21,0	124	17,30	**21,26**	1
400	**214R16**	16	26,0	58	17,0	165	32,20	**33,88**	1
400	**214R20**	20	26,0	58	21,0	165	31,90	**33,88**	1

Bakır Pullu Alüminyum Kablo Pabuçları



Kesit mm²	Sipariş No.	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) d1	b	d2	l	Ağırlık cu 100 ad. ~ kg	Toplam Ağırlık 100 ad. ~ kg	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
10	**302R6**	6	5,0	16	6,5	52	0,260	1,20	**8,52**	10
10	**302R8**	8	5,0	18	8,5	52	0,580	1,50	**8,70**	10
16	**303R8**	8	5,8	18	8,5	52	0,600	1,95	**9,72**	10
16	**303R10**	10	5,8	18	10,5	52	0,600	2,00	**10,42**	10
25	**304R8**	8	6,8	18	8,5	60	0,625	2,00	**10,16**	10
25	**304R10**	10	6,8	18	10,5	60	0,900	2,10	**10,95**	10
35	**305R10**	10	8,0	21	10,5	67	0,800	3,00	**11,62**	10
35	**305R12**	12	8,0	21	13,0	67	1,120	3,10	**11,62**	10
50	**306R10**	10	9,8	25	10,5	72	0,900	3,60	**12,00**	10
50	**306R12**	12	9,8	25	13,0	72	1,120	3,80	**12,26**	10
70	**307R10**	10	11,2	28	10,5	86	1,075	5,60	**13,28**	10
70	**307R12**	12	11,2	28	13,0	86	1,300	5,70	**13,72**	10
95	**308R10**	10	13,2	32	10,5	90	1,435	10,00	**16,14**	5
95	**308R12**	12	13,2	32	13,0	90	1,735	9,50	**15,25**	5
95	**308R16**	16	13,2	34	17,0	90	2,655	10,00	**19,07**	5
120	**309R12**	12	14,7	32	13,0	91	1,810	8,70	**16,55**	5
120	**309R16**	16	14,7	34	17,0	91	2,230	8,80	**18,80**	5
150	**310R12**	12	16,3	35	13,0	103	2,025	12,20	**16,40**	5
150	**310R16**	16	16,3	35	17,0	103	2,655	12,30	**19,22**	5
150	**310R20**	20	16,3	41	21,0	103	3,620	12,80	**22,80**	5
185	**311R12**	12	18,3	40	13,0	106	2,320	15,00	**21,50**	5
185	**311R16**	16	18,3	40	17,0	106	4,975	15,50	**23,50**	5
185	**311R20**	20	18,3	40	21,0	106	4,610	15,50	**27,60**	5
240	**312R12**	12	21,0	45	13,0	116	2,750	20,00	**23,80**	5
240	**312R16**	16	21,0	45	17,0	116	3,400	21,00	**25,90**	5
240	**312R20**	20	21,0	45	21,0	116	4,600	22,00	**31,10**	5
300	**313R16**	16	23,3	49	17,0	124	3,980	21,60	**34,70**	1
300	**313R20**	20	23,3	49	21,0	124	5,510	22,20	**38,30**	1
400	**314R16**	16	26,0	58	17,0	165	4,200	35,00	**47,40**	1
400	**314R20**	20	26,0	58	21,0	165	5,950	35,00	**50,80**	1

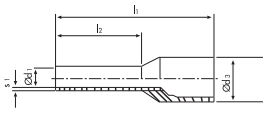


Bi-metal Pul, Al-Cu Bağlantıları İçin



Sipariş No.	Vida Delik Çapı	Ebatlar (mm) d4	d2	s	Ağırlık 100 ad. ~ kg	Birim Fiyatı ₺/ Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
CS818	M 8	18	8,5	1	0,09	**2,85**	10
CS1022	M 10	22	11,0	2	0,26	**7,85**	10
CS1228	M 12	28	13,0	2	0,44	**9,85**	10
CS1428	M 14	28	15,0	2	0,40	**10,50**	10
CS1635	M 16	35	17,0	2	0,66	**11,25**	10

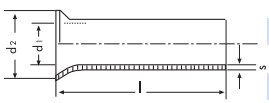
İzoleli Kablo Yüksükleri DIN 46228





Kesit mm²	Sipariş Kodu	Ebatlar (mm) d1	d3	l1	l2	s1	Renk	Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
0,5	**KIY 0,5BY**	1	3,0	14	8	0,15	Beyaz	**34,00**	1000
0,5	**KIY 0,5TR**	1	3,0	14	8	0,15	Turuncu	**34,00**	1000
0,75	**KIY 0,75MV**	1,2	3,2	14,6	8	0,15	Mavi	**34,00**	1000
0,75	**KIY 0,75BY**	1,2	3,2	14,6	8	0,15	Beyaz	**34,00**	1000
1	**KIY 1KR**	1,4	3,5	14,8	8	0,15	Kırmızı	**34,00**	1000
1	**KIY1SR**	1,4	3,5	16,4	8	0,15	Sarı	**34,00**	1000
1,5	**KIY 1,5SY**	1,7	3,9	13,5	8	0,15	Siyah	**34,00**	1000
1,5	**KIY 1,5KR**	1,7	4,0	14,6	8	0,15	Kırmızı	**34,00**	1000
2,5	**KIY 2,5GR**	2,3	4,9	15,2	8	0,15	Gri	**43,80**	1000
2,5	**KIY 2,5MV**	2,3	4,9	15,2	8	0,15	Mavi	**43,80**	1000
2,5	**KIY 2,5MV/18**	2,3	4,9	25	18	0,15	Mavi	**110,00**	500
4	**KIY 4TR**	2,8	5,5	16,5	10	0,2	Turuncu	**79,00**	500
4	**KIY 4 GR**	2,9	5,5	16,5	10	0,15	Gri	**79,00**	500
4	**KIY 4GR/12**	2,9	5,5	19,5	12	0,15	Gri	**110,00**	500
4	**KIY 4GR/18**	2,9	5,5	25,5	18	0,15	Gri	**135,00**	200
6	**KIY 6YS**	3,5	7,0	20	12	0,2	Yeşil	**120,00**	200
6	**KIY 6SY**	3,5	6,3	20	12	0,2	Siyah	**120,00**	200
6	**KIY 6SY/18**	3,5	6,3	26	18	0,2	Siyah	**170,00**	200
10	**KIY 10KH**	4,5	8,4	21,5	12	0,2	Kahvereng	**142,00**	200
10	**KIY 10FD/12**	4,5	8	21,5	12	0,2	Fildişi	**142,00**	200
10	**KIY 10FD/18**	4,5	8	27,5	18	0,2	Fildişi	**215,00**	100
16	**KIY 16FD**	5,8	9,8	23,5	12	0,2	Fildişi	**196,00**	100
16	**KIY 16YS/12**	5,8	9,6	22,2	12	0,2	Yeşil	**196,00**	100
16	**KIY 16YS/18**	5,8	9,6	28,2	18	0,2	Yeşil	**270,00**	100
25	**KIY 25SY**	7,3	12	28	16	0,2	Siyah	**390,00**	50
25	**KIY 25KH/16**	7,3	12,1	29	16	0,2	Kahvereng	**390,00**	50
25	**KIY 25KH/22**	7,3	12,1	35	22	0,2	Kahvereng	**580,00**	50
35	**KIY 35KR**	8,3	13,5	30	16	0,2	Kırmızı	**500,00**	50
35	**KIY 35BJ**	8,3	13,6	30	16	0,2	Bej	**500,00**	50
50	**KIY 50MV**	10,3	16	36	20	0,3	Mavi	**790,00**	50
50	**KIY 50YS**	10,3	16,4	36,4	20	0,35	Yeşil	**790,00**	50
70	**KIY 70 SR**	13,5	17,2	37	21	0,4	Sarı	**2.220,00**	25

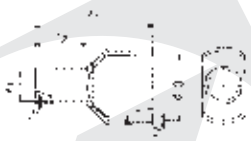
İzolesiz Kablo Yüksükleri DIN 46228





Kesit mm²	Sipariş Kodu	d1	d2	l	s	Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
0,5	**KY 0,5**	1	2,1	6	0,15	**31,40**	1000
0,75	**KY 0,75**	1,2	2,3	6	0,15	**31,40**	1000
1	**KY 1**	1,4	2,5	6	0,15	**35,00**	1000
1,5	**KY 1,5**	1,7	2,8	6	0,15	**31,40**	1000
2,5	**KY 2,5**	2,2	3,4	8	0,15	**41,60**	1000
4	**KY 4**	2,8	4	12	0,15	**65,50**	1000
6	**KY 6**	3,5	4,7	12	0,2	**76,00**	500
10	**KY 10**	4,5	5,8	15	0,2	**106,00**	100
16	**KY 16**	5,8	7,5	15	0,2	**140,00**	100
25	**KY 25**	7,3	9,5	15	0,3	**220,00**	100
35	**KY 35**	8,3	11	18	0,3	**380,00**	100
50	**KY 50**	10,5	13	18	0,3	**850,00**	50
70	**KY 70**	12,7	15	25	0,4	**1.220,00**	25
95	**KY 95**	14,7	17	30	0,4	**1.500,00**	25
120	**KY 120**	16,7	19	34	0,5	**1.850,00**	25
150	**KY 150**	18,7	21	38	0,5	**2.250,00**	25

İkiz Kablo Yüksükleri

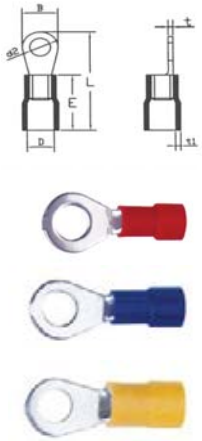




	Sipariş Kodu	d1	d3	l1	l2	s1		Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
2x0,5	**KIKY 2x0,5**	1,5	2,5/4,7	15	8	0,15	Beyaz	**83,00**	1000
2x0,75	**KIKY 2x0,75**	1,8	2,8/5	15	8	0,15	Gri	**83,00**	1000
2x1	**KIKY 2x1**	2,05	3,4/5,4	15	8	0,15	Kırmızı	**88,00**	500
2x1,5	**KIKY 2x1,5**	2,3	3,6/6,6	16	8	0,15	Siyah	**88,00**	500
2x2,5	**KIKY 2x2,5**	2,9	4,2/7,8	18,5	8	0,2	Mavi	**103,00**	200
2x4	**KIKY 2x4**	3,8	4,9/8,8	23	10	0,2	Gri	**263,00**	200
2x6	**KIKY 2x6**	4,9	6,9/10	26	12	0,2	Sarı	**320,00**	100
2x10	**KIKY 2x10**	6,5	7,2/13	26	12	0,2	Kırmızı	**410,00**	100
2x16	**KIKY 2x16**	8,3	9,6/18,4	25,5	12	0,2	Mavi	**500,00**	100

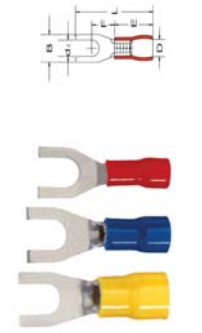
İzoleli Kablo Uçları

Yuvarlak Tip (PVC İzoleli)



Kesit mm²	Sipariş Kodu	Ebatlar (mm) d2	B	L	D	E	t	t1	Renk	Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
0,5 - 1	**KHT 0,5-1/3**	3,7	5,5	17,5	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı	**148,00**	200
0,5 - 1	**KHT 0,5-1/3,5**	3,7	6,0	20,4	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı	**150,00**	200
0,5 - 1	**KHT 0,5-1/4**	4,3	8,0	21,7	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı	**151,00**	200
0,5 - 1	**KHT 0,5-1/5**	5,3	8,0	21,7	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı	**152,00**	200
0,5 - 1	**KHT 0,5-1/6**	6,4	11,6	21,6	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı	**220,00**	200
0,5 - 1	**KHT 0,5-1/8**	8,4	11,6	27,6	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı	**221,00**	200
1,5 - 2,5	**KHT 1,5-2,5/3**	3,2	6,6	20,6	4,9	11,0	0,8	0,8	Mavi	**181,00**	200
1,5 - 2,5	**KHT 1,5-2,5/4**	4,3	8,5	23,0	4,9	11,0	0,8	0,8	Mavi	**181,00**	200
1,5 - 2,5	**KHT 1,5-2,5/5**	5,3	9,5	23,0	4,9	11,0	0,8	0,8	Mavi	**181,00**	200
1,5 - 2,5	**KHT 1,5-2,5/6**	6,4	12,0	28,1	4,9	11,0	0,8	0,8	Mavi	**226,00**	200
1,5 - 2,5	**KHT 1,5-2,5/8**	8,4	12,0	28,1	4,9	11,0	0,8	0,8	Mavi	**230,00**	200
1,5 - 2,5	**KHT 1,5-2,5/10**	10,5	13,7	31,9	6,7	14,0	1,0	0,8	Mavi	**293,00**	100
4,0 - 6,0	**KHT 4-6/4**	4,3	7,4	26,7	6,7	14,0	1,0	0,8	Sarı	**293,00**	100
4,0 - 6,0	**KHT 4-6/5**	5,3	9,5	26,7	6,7	14,0	1,0	0,8	Sarı	**297,00**	100
4,0 - 6,0	**KHT 4-6/6**	6,4	12,0	32,7	6,7	14,0	1,0	0,8	Sarı	**372,00**	100
4,0 - 6,0	**KHT 4-6/8**	8,4	15,0	34,9	6,7	14,0	1,0	0,8	Sarı	**400,00**	100
4,0 - 6,0	**KHT 4-6/10**	10,5	15,0	34,9	6,7	14,0	1,0	0,8	Sarı	**415,00**	100

Ay Tipi (PVC İzoleli)



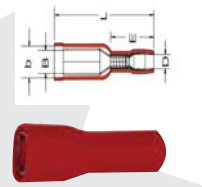
Kesit mm²	Sipariş Kodu	d2	B	F	L	D	E	Renk	Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
0,5 - 1	**KÇT 0,5-1/3**	3,2	5,7	7,2	22,0	4,3	10,5	Kırmızı	**154,00**	200
0,5 - 1	**KÇT 0,5-1/3,5**	3,7	6,2	7,2	22,0	4,3	10,5	Kırmızı	**157,00**	200
0,5 - 1	**KÇT 0,5-1/4**	4,3	6,4	7,2	22,0	4,3	10,5	Kırmızı	**158,00**	200
0,5 - 1	**KÇT 0,5-1/5**	5,3	8,0	6,5	22,0	4,3	10,5	Kırmızı	**158,00**	200
0,5 - 1	**KÇT 0,5-1/6**	6,4	10,8	8,0	23,0	4,3	10,5	Kırmızı	**189,00**	200
1,5 - 2,5	**KÇT 1,5-2,5/3**	3,2	5,7	6,5	22,5	4,9	11,0	Mavi	**169,00**	200
1,5 - 2,5	**KÇT 1,5-2,5/3,5**	3,7	6,2	6,5	22,5	4,9	11,0	Mavi	**169,00**	200
1,5 - 2,5	**KÇT 1,5-2,5/4**	4,3	7,2	6,5	22,5	4,9	11,0	Mavi	**169,00**	200
1,5 - 2,5	**KÇT 1,5-2,5/5**	5,3	8,0	6,5	22,5	4,9	11,0	Mavi	**169,00**	200
1,5 - 2,5	**KÇT 1,5-2,5/6**	6,4	10,8	7,7	23,5	4,9	11,0	Mavi	**189,00**	200
4,0 - 6,0	**KÇT 4-6/4**	4,3	8,2	6,3	26,7	6,7	14,0	Sarı	**299,00**	100
4,0 - 6,0	**KÇT 4-6/5**	5,3	9,0	8,0	26,7	6,7	14,0	Sarı	**299,00**	100
4,0 - 6,0	**KÇT 4-6/6**	6,4	12,0	9,9	30,7	6,7	14,0	Sarı	**378,00**	100

Dişi Tip (PVC/Polyamid İzoleli) DIN 46245



Kesit mm²	Sipariş Kodu	Soket Kalınlığı (mm)	Soket Genişliği (mm)	B	L	D	E	Renk	Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
0,5 - 1	**KFD0,5-1/0528**	0,5	2,8	3,2	19,0	3,6	10,5	Kırmızı	**222,00**	200
0,5 - 1	**KFD0,5-1/0828**	0,8	2,8	3,2	19,0	3,6	10,5	Kırmızı	**222,00**	200
0,5 - 1	**KFD0,5-1/0548**	0,5	4,8	5,0	19,5	3,6	10,5	Kırmızı	**237,00**	200
0,5 - 1	**KFD0,5-1/0848**	0,8	4,8	5,0	19,5	3,6	10,5	Kırmızı	**237,00**	200
0,5 - 1	**KFD0,5-1/0863**	0,8	6,3	6,8	21,5	3,6	10,5	Kırmızı	**262,00**	200
0,5 - 1	**KFD0,5-1/0877**	0,8	7,7	6,8	21,5	3,6	11,0	Kırmızı	**510,00**	200
1,5 - 2,5	**KFD1,5-2,5/0828**	0,8	2,8	3,2	19,5	4,3	11,0	Mavi	**305,00**	200
1,5 - 2,5	**KFD1,5-2,5/0548**	0,5	4,8	5,0	20,0	4,3	11,0	Mavi	**305,00**	200
1,5 - 2,5	**KFD1,5-2,5/0848**	0,8	4,8	5,0	20,0	4,3	11,0	Mavi	**305,00**	200
1,5 - 2,5	**KFD1,5-2,5/0877**	0,8	7,7	6,8	22,0	4,3	11,0	Mavi	**495,00**	200
4,0 - 6,0	**KFD4-6/0863**	0,8	6,3	6,8	25,0	5,7	14,0	Sarı	**415,00**	100
4,0 - 6,0	**KFD4-6/1295**	1,2	9,5	6,8	25,0	5,7	14,0	Sarı	**585,00**	100

Dişi Tam İzoleli Tip (Polyamid İzoleli)

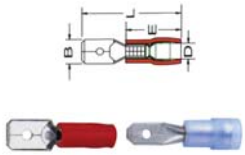


Kesit mm²	Sipariş Kodu	B	b	L	D	E	Renk	Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
0,5 - 1	**KFDT 0,5-1/0848**	5,0	7,4	20,5	3,6	10,5	Kırmızı	**305,00**	100
0,5 - 1	**KFDT 0,5-1/0863**	6,8	9,0	22,0	3,6	10,5	Kırmızı	**310,00**	100
1,5 - 2,5	**KFDT 1,5-2,5/0848**	5,0	7,4	20,5	4,3	14,0	Mavi	**305,00**	100
1,5 - 2,5	**KFDT 1,5-2,5/0863**	6,8	9,0	22,5	4,3	11,0	Mavi	**313,00**	100
4,0 - 6,0	**KFDT 4-6/0863**	6,8	9,0	25,5	5,7	14,0	Sarı	**463,00**	100

CE

Faston Tipi İzoleli Kablo Uçları

Erkek Tip (PVC İzoleli)



Kesit mm²	Sipariş Kodu	Ebatlar (mm)				Renk		Birim Fiyatı ₺/ 1000 Ad.	Ambalaj Miktarı/Ad.
		B	L	D	E				
0,5 - 1	**KFE 0,5-1/0828**	2,8	22,0	3,6	10,5	Kırmızı		**220,00**	200
0,5 - 1	**KFE 0,5-1/0863**	6,4	22,0	3,6	10,5	Kırmızı		**262,00**	200
1,5 - 2,5	**KFE 1,5-2,5/0863**	6,4	22,5	5,7	14,0	Mavi		**289,00**	200
4,0 - 6,0	**KFE 4-6/0863**	6,4	24,5	5,7	14,0	Sarı		**427,00**	100

Dişi - Erkek Geri Dönüşlü (PVC İzoleli)



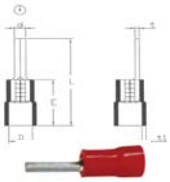
		B	b	L	D	E				
0,5 - 1	**KFDE 0,5-1/0863**	6,5	6,3	22,5	3,6	10,5	Kırmızı		**382,00**	100
1,5 - 2,5	**KFDE 1,5-2,5/0863**	6,5	6,3	23,0	4,3	11,0	Mavi		**393,00**	100
4,0 - 6,0	**KFDE 4-6/0863**	6,5	6,3	25,0	5,7	11,5	Sarı		**505,00**	100

Erkek Terminaller (PVC İzoleli)



		B	L	D	E				
0,5-1	**KET 0,5-1**	4,0	21,5	3,6	10,5	Kırmızı		**254,00**	200
1,5-2,5	**KET 1,5-2,5**	5,0	22,5			Mavi		**287,00**	200
4-6	**KET 4-6**	5,0	26,0	5,7	14,0	Sarı		**415,00**	100

İğne Tip (PVC İzoleli)



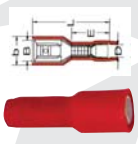
		d_2	L	D	E	t	t_1				
0,5 - 1	**KITP 05**	2,0	22,5	4,3	10,5	0,8	0,8	Kırmızı		**154,00**	200
1,5 - 2,5	**KITP 10**	2,0	23,0	4,9	11,0	0,8	0,8	Mavi		**173,00**	200
4,0 - 6,0	**KITP 15**	2,7	27,5	6,7	14,0	1,0	0,8	Sarı		**300,00**	100

Ek Muflar (Polyamid İzoleli)



		d	D	l	C	L				
0,5 - 1	**KEM 0,5-1**	4,1	5,6	15,0	4,9	25,0	Kırmızı		**201,00**	200
1,5 - 2,5	**KEM 1,5-2,5**	4,5	6,1	15,0	5,7	25,0	Mavi		**234,00**	100
4,0 - 6,0	**KEM 4-6**	6,6	8,1	15,0	7,1	27,0	Sarı		**344,00**	100

Dişi Terminaller (PVC İzoleli)



		b	B	L	D	E				
0,5 - 1	**KDT 0,5-1**	5,8	4,0	24,0	3,6	10,5	Kırmızı		**295,00**	200
1,5 - 2,5	**KDT 1,5-2,5**	6,2	5,0	24,5			Mavi		**325,00**	100
4,0 - 6,0	**KDT 4-6**	8,2	5,0	28,0	5,7	14,0	Sarı		**470,00**	100

El Aletleri

Yüksük ve Pabuç Sıkma Penseleri


K38 ERGO


K 507


K907 MC SET

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı Euro (€)/ Ad.
K 4	0,5 - 2,5 mm² yüksük sıkma pensi	**21,10** €
K 3	0,5 - 16mm² yüksük sıkma pensi, kablo kesicili	**29,50** €
K 27/1	6-50 mm² yüksük sıkma pensesi, trapez sıkma	**158,00** €
K 27/2	50-90 mm² yüksük sıkma pensesi, trapez sıkma	**158,00** €
K 28	10 - 50 mm² yüksük sıkma, 2x4 - 2x16mm² ikiz yüksük sıkma pensi	**158,00** €
K 37	0,14 - 6 mm² yüksük sıkma pensesi - trapez sıkma	**189,00** €
K 39	10 - 25 mm² yüksük sıkma pensesi - trapez sıkma	**189,00** €
K 30/3	0,14 -10 mm² yüksük sıkma pensesi - kare sıkma	**144,00** €
K 82	0,5 - 6 mm² izoleli terminal sıkma pensi	**169,00** €
K 85 ERGO	0,5 - 6 mm² izoleli ve izolesiz pabuç sıkma pensesi	**179,00** €
K 57/2	0,1 -1 mm²/2,8 mm terminal sıkma pensesi	**240,00** €
K 58/2	0,5 - 2,5 mm²/ 4,8 mm terminal sıkma pensesi	**275,00** €
K 907 MC SET	Mekanik terminal sıkma pensesi, 1,5 - 6mm², kablo soyma makası ile birlikte	**310,00** €
K 507	Çok fonksiyonlu el aleti 0,5-10 mm² yüksük, - 0,5-6 mm² izoleli pabuç, 0,5 - 10 mm² izolesiz pabuç sıkma	**115,00** €
K 38 ERGO	0,25 - 6 mm² yüksük sıkma makinası - kare sıkma	**129,00** €
K 38 ERGO SET	0,25 - 6 mm² yüksük sıkma makinası - taşıma çantası ve yüksük takımı ile	**142,00** €

Mekanik Kablo Pabucu Sıkma Aletleri


K 25


K 09 L


K 35/4

K 2	0,75 -16 mm² kesitli pabuçlar için	**69,00** €
K 25	0,5-16 mm² kaynaklı tip pabuç sıkma pensesi (DIN 46234)	**105,00** €
K 04	10-25 mm² kablo pabucu sıkma pensesi, altıgen sıkma profili	**187,00** €
K 05L	6-70 mm² kesitli pabuçlar için, döner çeneli	**123,00** €
K 06L	10-120 mm² kesitli pabuçlar için, döner çeneli	**198,00** €
K 09L	25-150 mm² kesitli pabuçlar için, döner çeneli	**208,00** €
K 35/4	6-120 mm² değiştirilebilir çeneli - mini	**332,00** €
K 18	6-185 mm² değiştirilebilir çeneli	**278,00** €
K 22	6-300 mm² değiştirilebilir çeneli	**562,00** €

• Tüm "değiştirilebilir çeneli" sıkma penselerinde çene fiyatları hariçtir.

SKP Kablo Pabuçları Karma Kutu


SK 30/3 P

SK 50B	6-50 mm² arası DIN46235 kablo pabuçları +1 Ad. K05D Sıkma Pensesi	**515,00** €
SK 30/3P	0,5-10 mm arası izoleli kablo yüksükleri +1 er Ad. K34/2 ve K30/3	**353,00** €
SK 82P	muhtelif izoleli pabuçlar +1'er Ad. K41 ve K82	**364,00** €

Hidrolik Kablo Pabucu Sıkma Aletleri


HK 60 VP


HK 60/22


HK 25/2

HK 60/22	6-300 mm² değiştirilebilir çeneli	**1.360,00** €	
HK 60/22 SETL	16-240 mm² hidrolik el aleti ve çene seti (çene takımları ve çantası ile)	**1.750,00** €	
HK 120/30	16-400 mm² değiştirilebilir çeneli, ağız açıklığı - 30 mm.	**1.990,00** €	
HK 120/42	16-400 mm² değiştirilebilir çeneli, ağız açıklığı - 42 mm.	**2.310,00** €	
HK 60VP	10-240 mm² ÇENESİZ	**2.290,00** €	
HK 60VP/FT	10-300 mm² ÇENESİZ flip-top kapalı ağız	**2.520,00** €	
PK 22	6- 300 mm² değiştirilebilir çeneli hidrolik kafa	**1.000,00** €	
PK 120/30	16-400 mm² değiştirilebilir çeneli hidrolik kafa, 30mm strok	**1.380,00** €	
PK 120/42	16-400 mm² değiştirilebilir çeneli hidrolik kafa, 42mm strok	**1.485,00** €	yeni
PK 45	120 -1.000 mm² değiştirilebilir çeneli hidrolik kafa	**2.910,00** €	
HK 12/2	16 - 400 mm² değiştirilebilir çeneli pompalı kafa	**3.320,00** €	
HK 25/2	16 - 625 mm² değiştirilebilir çeneli pompalı kafa	**3.270,00** €	
FHP 2	700 bar ayak pompası	**1.540,00** €	

• Tüm "değiştirilebilir çeneli" sıkma penselerinde çene fiyatları hariçtir.

Klauke Mini, Elektrohidrolik Sıkma Aletleri



EK50/5-L

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı Euro (€)/ Ad.	
EK 15/50	0,75 -10 mm² değiştirebilir çeneli - mini - bataryalı	**1.020,00€**	
EK 15/50 G	0,75 -10 mm² değiştirebilir çeneli - mini - bataryalı	**910,00€**	
EK 35/4 SETHL	6-150 mm² mini bataryalı el aleti ve çene seti	**1.490,00€**	*yeni*
EK 35/4-L	Yeni seri, 6-120 mm² değiştirilebilir çeneli - mini - lityum-ion bataryalı	**1.550,00€**	
EK 50/5-L	6-240 mm² değiştirebilir çeneli - mini - bataryalı (çantası ile birlikte)	**1.870,00€**	
EK 50/5-L SETHL	6-240 mm² Mini bataryalı el aleti ve çene seti 6…240mm²	**2.260,00€**	
EKM 60 IDL	10-240 mm² ÇENESİZ, tek noktadan sıkma, bataryalı	**2.670,00€**	*yeni*
EKM 60/22-L	6-300 mm² değiştirilebilir çeneli - mini - bataryalı, Yeni seri ARS özelliği	**2.450,00€**	

• Tüm "değiştirilebilir çeneli" sıkma penselerinde çene fiyatları hariçtir.

Elektro-Hidrolik Kablo Pabucu Sıkma Aletleri



EK 60/22 L



AHP 700 L

EK 60/22-L	6-300 mm² değiştirilebilir çeneli, bataryalı, ARS özelliği, IPS	**2.620,00€**
EK 60/22-L SETL	6-240 mm² bataryalı el aleti ve çene seti 6…240mm², IPS	**3.100,00€**
EK 120/30-L	16-400 mm² değiştirilebilir çeneli, bataryalı ağız açıklığı-30 mm. YENİ SERİ, IPS	**3.210,00€**
EK 120/42-L	16-400 mm² değiştirilebilir çeneli, bataryalı ağız açıklığı-42 mm. YENİ SERİ, IPS	**3.530,00€**
EK 60VP-L	10-240 mm² ÇENESİZ, 4 noktadan sıkma, bataryalı, IPS	**3.530,00€**
EK 60VP/FT-L	10-300 mm² ÇENESİZ flip-top kapalı ağız, 4 noktadan sıkma, bataryalı, IPS	**4.000,00€**
EK 120 ID-L	35-500 mm² ÇENESİZ flip-top kapalı ağız, çentikli sıkma, bataryalı, IPS	**4.060,00€**
AHP700L	Bataryalı hidrolik pompa ünitesi, IPS	**3.790,00€**

• Tüm "değiştirilebilir çeneli" sıkma penselerinde çene fiyatları hariçtir.
• ARS özelliği, otomatik geri çekme sırasında manuel olarak çeneyi istediğiniz konumda durdurmanızı sağlar.
• IPS, cihaz herhangi bir sebeple basınca girmez yada yetersiz kuvvet uygularsa kullanıcıyı sesli ve ışıklı ikaz ile uyarır.

Klauke Multi, Universal - Çok Fonksiyonlu - El Aletleri



EK 60 UNV-L



EKM 60 UNV-L

Aksesuarlar



UA 22



UC 40



UCM



UCD

HK 60 UNV	Harici çeneler ile 6-300 mm² sıkma, 40 mm çapa kadar kablo kesme, punch yapabilme özelliği.	**1.690,00€**
EKM 60 UNV-L	Harici çeneler ile 6-300 mm² sıkma, 25 mm çapa kadar kablo kesme, punch yapabilme özelliği. Yeni seri üniversal el aleti. UA22 çene adaptörü ile birlikte	**2.510,00€**
EK 60 UNV-L	Harici çeneler ile 6-300 mm² sıkma, 40 mm çapa kadar kablo kesme, punch yapabilme özelliği. UA22 çene adaptörü ile birlikte	**2.880,00€**
EK 120 UNV-L	Harici çeneler ile 10-400 mm² sıkma, 40 mm çapa kadar kablo kesme, punch yapabilme özelliği. 13 serisi çeneler kullanır.	**3.530,00€**
UA 22	22 serisi sıkma çeneleri için adaptör	**214,00€**
UA 18	18 serisi sıkma çeneleri için adaptör	**214,00€**
UA 5	5 serisi sıkma çeneleri için adaptör	**214,00€**
UA 6P	Sac Delme (Punch) işlemleri için adaptör	**545,00€**
UA 12P	Sac Delme (Punch) işlemleri için adaptör, EK120 UNV-L için	**670,00€**
UC 26	max. 26 mm. çaplı kablolar için kesme çenesi	**170,00€**
UC 40	max. 40 mm. çaplı kablolar için kesme çenesi	**170,00€**
UCACSR	max. 40 mm. çaplı ACSR çelik özlü alüminyum kablo kesme çenesi	**213,00€**
UCM 5	M5 Yivli Çubuk (Saplama) Kesme Çenesi	**192,00€**
UCM 6	M6 Yivli Çubuk (Saplama) Kesme Çenesi	**192,00€**
UCM 8	M8 Yivli Çubuk (Saplama) Kesme Çenesi	**192,00€**
UCM 10	M10 Yivli Çubuk (Saplama) Kesme Çenesi	**192,00€**
UCM 12	M12 Yivli Çubuk (Saplama) Kesme Çenesi	**192,00€**
UCD 3515	DIN 35x15 Ray Kesme Çenesi	**192,00€**
UCD 3215	DIN 32x15x9 Ray Kesme Çenesi	**192,00€**
UCD 3575	DIN 35x7,5 Ray Kesme Çenesi	**192,00€**
UPD 6	Ray Delme Adaptörü	**235,00€**

• Tüm "universal" aletlerde çene fiyatları hariçtir.

El Aletleri

Sıkma Çeneleri

	Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı Euro (€)/ Ad.
L 22 	**L 6.. .185**	K 18 için (6-10-16-25-35-50-70-95-120-150-185 mm^2)	**44,50 €**
	A 10.. .185	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (10-16/25-35-50-70-95/120-150-185 mm^2)	**48,50 €**
	D 22/6.. .300	K 22, HK 60/22, EK 22 Plus, PK 22, EK 60/22, HK 60-UNV, EK 60 UNV-L, EKM 60 UNV-L için (DIN 46235 pabuçlar için sıkma çenesi) (6-10-16-25-35-50-70-95-120-150-185-240-300 mm^2)	**47,50 €**
	D22SET	Çene seti 6…300 mm^2 tüm kesitler , DIN NORM pabuçlar için	**610,00 €**
HL 4 	**L 22/6.. .300**	K 22, HK 60/22, PK 22, EK 60/22-L, HK 60 UNV, EK 60 UNV-L, EKM 60 UNV-L için K 22, HK 60/22, EK 22 Plus, PK 22, EK 60/22, HK 60-UNV, EK 60 UNV-L, EKM 60 UNV-L için (L serisi SKP pabuçlar için sıkma çenesi) (6-10-16-25-35-50-70-95-120-150-185-240-300 mm^2)	**47,50 €**
	L22SET	Çene seti 6…300 mm^2 tüm kesitler K 22, HK 60/22, PK 22, EK 60/22-L, HK 60 UNV, EK 60 UNV-L, EKM 60 UNV-L için	**610,00 €**
	A 22/10.. .300	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (10-16/25-35-50-70-95/120-150-185-240-300 mm^2)	**47,50 €**
	HL 13/16.. .400	HK 120/30, HK 120/40, HK 120/42, HK 120/30, HK 12/2, EK 120/30, EK 120/42, EK 120 UNV-L için	**103,00 €**
HL 13 	**HA 13/10.. .400**	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (10-16/25-35-50-70-95/120-150-185-240-300-400 mm^2)	**103,00 €**
	R 50/1-2	EK 15/50 ve EK 15/50 G için	**66,00 €**
	HL 4/6.. .120	K 35/4, EK 35/4 ve EK 35/4-L için (6-10-16-25-35-50-70-95-120 mm^2) L serisi SKP pabuçlar için sıkma çenesi	**87,50 €**
HL 25 	**HL 5/6.. .240**	EK 50/5-L için (6/35-10/50-16/70-25/95 -120-150-185-240 mm^2) Pabuçlar için sıkma çenesi	**96,00 €**
	HA 4/10.. .70	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (10-16/25-35-50-70 mm^2)	**87,50 €**
	HA 5/10.. .150	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (10-16/25-35-50-70-95/120-150 mm^2)	**74,00 €**
	HL 25/16.. .400	HK25/2 için (16-25-35-50-70-95-120-150-185-240-300-400 mm^2)	**142,00 €**
	HA 25/10.. .500	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (10-16/25-35-50-70-95/120-150-185-240-300-400-500 mm^2)	**142,00 €**
HL 5 	**HD 45/120.. .1000**	PK 45 için (120-150-185-240-300-400-500-625-800-1000 mm^2)	**474,00 €**
	HA 45/150.. .500	Alüminyum pabuçlar için sıkma çeneleri (150-185-240-300-400-500 mm^2)	**474,00 €**

Aksesuarlar


NG 2/230

RAM 3	Yedek Pil 9,6 VNiMh, EK 15/50, EK 15/50G, EK 35/4 için	**154,00 €**
RAL1	Yedek Batarya 18 V/ 1,5 Ah, Li-İon, tüm mini - L serisi cihazlar için	**214,00 €**
RAL 2	Yedek Batarya 18 V/ 3,0 Ah, Li-İon, tüm L serisi cihazlar için	**267,00 €**
LG 4F	Şarj Cihazı	**149,00 €**
LG 5	Hızlı Şarj Cihazı	**358,00 €**
LGM 4	Şarj Cihazı	**181,93 €**
LGL 1	YENİ SERİ Bataryalar için Şarj Cihazı, RAL1, RAL2	**160,00 €**
NG 2/230	YENİ SERİ Cihazlar için Şebeke Adaptörü, L serisi cihazlar için	**375,00 €**
PGA 1	Uygulama verilerini inceleme raporlama ve kayıt altına alma imkanı veren, USB bağlantı adaptörü	**406,00 €**

Mekanik Kablo Kesme Makasları


K 101/1


K 106/2

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.	Ambalaj MiktarıAd.
K 100	max.14mm. Çaplı kablolar için	**60,70** €	
K 101/1	max.26mm. Değiştirilebilir bıçaklı	**70,00** €	
K 102	max. 20mm. Flex kablolar için kesme makası	**55,00** €	
K 201/1	max.26mm. Değiştirilebilir bıçaklı, VDE 1000 V izoleli, IEC 60900	**187,00** €	
K 101/2	max.38mm. Değiştirilebilir bıçaklı	**139,00** €	
K 105/1	max.26mm. Değiştirilebilir bıçaklı, teleskopik kollu	**123,00** €	
K 106/1	max.32mm. Çaplı, 3 yada 4 damarlı çok telli kablolar için, örn. 4x35 mm^2 NYY	**231,00** €	
K 106/2	max.52mm. Çaplı, 3 yada 4 damarlı çok telli kablolar için, örn. 4x120 mm^2 NYY	**337,00** €	
K 103/1	max.60mm. Çaplı, 3 yada 4 damarlı çok telli kablolar için, örn. 4x240 mm^2 NAYY	**555,00** €	
K 104/1	max.100mm. Çaplı, 3 yada 4 damarlı çok telli kablolar için, örn. 4x400 mm^2 NAYY	**642,00** €	

Hidrolik Kablo Kesme Makasları


HSG 50


ESG 25-L


ES 32


ES 65-L


ESG 55-L

HSG 50	max.48mm. Çaplı kablolar için	**1.470,00** €
HSG 85/2	max. 85mm. Çaplı kablolar için	**2.355,00** €
HSG 45	max. 45mm. Çaplı Al/Çelik (ACSR) kablolar için	**2.355,00** €
HSG 55	max. 55mm. Çaplı Al/Çelik (ACSR) kablolar için	**2.880,00** €
ES 20	max. 20mm. Çaplı Al/Çelik (ACSR) Kablolar için, bataryalı - Mini	**1.120,00** €
ESG 25-L	max. 25mm. Çaplı Al/Çelik (ACSR) Kablolar için, bataryalı - Mini	**1.495,00** €
ES 32	max. 32mm. Çaplı 3 yada 4 damarlı çok telli kablolar için	**955,00** €
ES 32F	max. 32mm. Çaplı, flexsible kablolar için, bataryalı - Mini	**955,00** €
ESG 50-L	max. 50mm. Çaplı kablolar için, bataryalı	**2.620,00** €
ES 65-L	max. 65mm. Çaplı hafif zırhlı kablolar için, bataryalı	**2.830,00** €
ESG 85-L	max. 85mm, Çaplı kablolar için, bataryalı	**3.395,00** €
ESG 105-L	max. 105mm. Çaplı zırhlı kablolar için, bataryalı	**3.745,00** €
ESG 45-L	max. 45mm. Çaplı Al/Çelik (ACSR) kablolar için, bataryalı	**3.425,00** €
ESG 55-L	max. 55mm. Çaplı Al/Çelik (ACSR) kablolar için, bataryalı	**3.400,00** €
EBS-8	8mm. Tel tava kesme makası, bataryalı - Mini	**840,00** €
EBS-12	12mm. Tel tava kesme makası, bataryalı - Mini	**885,00** €

Kablo Sıyırma Makasları


K 43/2


K 400

K 43/2	0,08-10 mm^2 kablo sıyırma ve kesme makası	**90,50** €
K 44	1 -25 mm^2 kablo sıyırma ve kesme makası	**177,00** €
K 400	40 mm çapa kadar kablo soyma aparatı	**90,50** €
KL 765PV	1,5-6 mm^2 Photovoltaic kablo sıyırma aparatı	**75,00** €
KL 735PV	8,5 mm ye kadar Photovoltaic kablolar için cep tipi sıyırma aparatı	**32,00** €

Pense, Kargaburun ve Yankeskiler (VDE İzoleli) 1000 V.



Sipariş Kodu		Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.	Ambalaj MiktarıAd.
KL 010160IS	VDE	Kablo Makası, 160mm (VDE Izoleli)	172,00	6
KL 010210IS	VDE	Kablo Makası, 210mm (VDE Izoleli)	250,00	6
KL 020165IS	VDE	Pense, DIN ISO5746,164mm (VDEIzoleli)	86,50	6
KL 020180 IS	VDE	Pense, DIN ISO 5746,180mm (VDE Izoleli)	95,00	6
KL 020 205 IS	VDE	Pense, DIN ISO 5746,205mm (VDE Izoleli)	106,50	6
KL 040145IS	VDE	Yan Keski, DIN ISO 5749,145mm (VDE Izoleli)	101,00	6
KL 040160IS	VDE	Yan Keski, DIN ISO 5749,160mm (VDE Izoleli)	109,00	6
KL 040180IS	VDE	Yan Keski, DIN ISO 5749,180mm (VDE Izoleli)	115,00	6
KL 042190IS	VDE	Yan Keski, Kablo Sıyırma Delikli 190mm (VDE Izoleli)	155,00	6
KL 044 200 IS	VDE	Güçlü Yan Keski, 200mm (VDE Izoleli)	182,00	6
KL 045180 IS	VDE	Güçlü Yan Keski, DIN ISO 5749,180mm (VDE Izoleli)	139,00	6
KL 045 200 IS	VDE	Güçlü Yan Keski, DIN ISO 5749,200mm (VDE Izoleli)	150,00	6
KL 045 240 IS	VDE	Güçlü Yan Keski, DIN ISO 5749,240mm (VDE Izoleli)	193,00	6
KL 050 205 IS	VDE	Kargaburun Düz, DIN ISO 5745,205mm (VDE Izoleli)	116,00	6
KL 055 205 IS	VDE	Kargaburun Kıvrık, DIN ISO 5745,205mm (VDE Izoleli)	131,00	6
KL 060160IS	VDE	Kablo Sıyırma Pensesi, 160mm (VDE Izoleli)	110,00	6

Pense, Kargaburun ve Yankeskiler Standart



KL 025165	Güçlü Pense, Kombine Yıldız Anahtarlı, 165mm	96,00	6
KL 025180	Güçlü Pense, Kombine Yıldız Anahtarlı, 180mm	99,50	6
KL 025 205	Güçlü Pense, Kombine Yıldız Anahtarlı, 200mm	115,00	6
KL 020165	Pense, DIN ISO 5745,165mm	84,00	6
KL 020180	Pense, DIN ISO 5745,180mm	95,00	6
KL 020 205	Pense, DIN ISO 5745,205mm	101,00	6

KL 030160	Kargaburun, Uzun Düz Burunlu, DIN ISO 5745,160mm	96,00	6
KL 035160	Kargaburun, Uzun Yuvarlak Burunlu, DIN ISO 5745,160mm	97,50	6



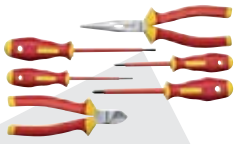
KL 040145	Yan Keski, DIN ISO 5749,145mm,	95,00	6
KL 040160	Yan Keski, DIN ISO 5749,160mm,	103,00	6
KL 040180	Yan Keski, DIN ISO 5749,180mm,	110,00	6
KL 045180	Güçlü Yan Keski, DIN ISO 5749,180mm	131,00	6
KL 045200	Güçlü Yan Keski, DIN ISO 5749,200mm	145,00	6



KL 050170	Kargaburun, Düz, DIN ISO 5745,170mm	101,00	6
KL 050205	Kargaburun, Düz, DIN ISO 5745,205mm	109,00	6
KL 055170	Kargaburun, Kıvrık, DIN ISO 5745,170mm	109,00	6
KL 055205	Kargaburun, Kıvrık, DIN ISO 5745,205mm	130,00	6
KL 060160	Kablo Sıyırma Pensesi, 160mm	102,00	6



KL 070250G	Ayarlı Pense, DIN ISO 8976, Plastik İzoleli, 250mm	95,00	6
KL 070 250	Ayarlı Pense, DIN ISO 8976, 250mm	115,00	6



KL 303IS	VDE	325,00	1
KL 306IS	VDE	329,00	1



KL 880B26IS	VDE 26 Parçalı Takım Çantası Kırmızı 26 ad. VDE İzoleli Takım, DIN 60900	4.370,00	1
KL 905L	Laptop gözlü mühendis takım çantası (Boş)	320,00	1
KL 905B15	Laptop gözlü mühendis takım çantası (15 Parçalı)	1.060,00	1

Tornavidalar - VDE İzoleli 1000 V.






Sipariş Kodu		Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.	Ambalaj MiktarıAd.
KL 150TX10 IS	**VDE**	Tornavida (Torx vidalar için) Tx10 (VDE izoleli)	**38,00**	12
KL 150TX15 IS	**VDE**	Tornavida (Torx vidalar için) Tx15 (VDE izoleli)	**39,00**	12
KL 150 TX20 IS	**VDE**	Tornavida (Torx vidalar için) Tx20 (VDE izoleli)	**40,00**	12
KL 150 TX25 IS	**VDE**	Tornavida (Torx vidalar için) Tx25 (VDE izoleli)	**40,50**	12
KL 150 TX30 IS	**VDE**	Tornavida (Torx vidalar için) Tx30 (VDE izoleli)	**46,00**	6
KL 100 75 25 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 2,5 x 0,4	**21,80**	12
KL 100 100 30 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 3,0 x 0,5	**21,80**	12
KL 100 100 35 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 3,5 x 0,6	**22,90**	12
KL 100 100 40 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 4,0 x 0,8	**23,70**	12
KL 100 125 55 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 5,5x1,0	**31,50**	12
KL 100 150 65 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 6,5 x 1,2	**34,00**	6
KL 100 175 80 IS	**VDE**	Düz Tornavida (VDE izoleli) 8,0 x 1,2	**38,50**	6
KL 110 PH1 IS	**VDE**	Yıldız Tornavida (VDE izoleli) Philips PH1	**24,90**	12
KL 110 PH2 IS	**VDE**	Yıldız Tornavida (VDE izoleli) Philips PH2	**33,00**	12
KL 110 PH3 IS	**VDE**	Yıldız Tornavida (VDE izoleli) Philips PH3	**45,00**	6
KL 120 PZ1 IS	**VDE**	Yıldız Tornavida (VDE izoleli) Pozidriv PZ1	**30,00**	12
KL 120 PZ2 IS	**VDE**	Yıldız Tornavida (VDE izoleli) Pozidriv PZ2	**34,00**	12
KL 120 PZ3 IS	**VDE**	Yıldız Tornavida (VDE izoleli) Pozidriv PZ3	**50,50**	6

Tornavidalar Standart






KL 100 75 25	Düz Tornavida, ince 2,5 x 0,4	**17,80**	12
KL 100 80 30	Düz Tornavida, ince 3,0 x 0,5	**18,40**	12
KL 100100 35	Düz Tornavida, ince 3,5 x 0,6	**22,50**	12
KL 100100 40	Düz Tornavida, ince 4,0 x 0,8	**20,50**	12
KL 105100 55	Düz Tornavida, Kalın 5,5x1,0	**36,00**	12
KL 105125 65	Düz Tornavida, Kalın 6,5x1,2	**44,50**	12
KL 105150 80	Düz Tornavida, Kalın 8,0x1,2	**78,50**	12
KL 120 PZ1	Yıldız Tornavida Pozidriv PZ1	**25,90**	12
KL 120 PZ2	Yıldız Tornavida Pozidriv PZ2	**30,30**	12
KL 120 PZ3	Yıldız Tornavida Pozidriv PZ3	**46,00**	6
KL 110 PH1	Yıldız Tornavida Philips PH1	**23,30**	12
KL 110 PH2	Yıldız Tornavida Philips PH2	**29,00**	12
KL 110 PH3	Yıldız Tornavida Philips PH3	**42,00**	6
KL 100 25 55	Karbüratör Tornavidası, Düz 5,5 x 1,0 El	**22,60**	12
KL 110 25 PH1	Karbüratör Tornavidası, Yıldız PH1	**22,60**	12

KL 19073 IS	**VDE**	Kontrol Kalemi 250V 3,0x0,8mm, 73mm uç	**28,00**	12

Setler - Tornavida ve Anahtar Setleri


KL 350

KL 350		Elektronikçi Tornavida Seti 7 Parça	**169,00**	1
KL 300 IS	**VDE**	Klauke E-Smart Tornavida seti 12 parça (Değiştirilebilir Uçlu)	**299,00**	1
KL 360		Lokma Anahtar Seti	**420,00**	1
KL 380		Düz Tornavida Seti 3 Parça	**153,00**	1
KL 390 IS		Tornavida seti 6 Parça (Yıldız 2 ad, Düz 3 Ad, Kont Kalemi) VDE İzoleli	**153,00**	1
KL 38715		Torklu Tornavida Seti 0,6-1,5Nm, 14 parçalı	**724,00**	1
KL 38830		Torklu Tornavida Seti 1,5-3,0Nm, 14 parçalı	**724,00**	1



GREENLEE









Test ve Ölçü Cihazları - Sac Delme Aparatları Kablo Çekme Makineleri ve Kablo Çorapları

• Test ve Ölçü Cihazları • Kademeli Matkap Ucu (Kwik Stepper) • Punch Setleri ve Hidrolik Üniteler
• Dairesel Punchlar • Kare Punchlar • Kablo Çorapları • Dairesel Testereler

Delme Aparatları (Punch)

Kademeli Matkap Ucu (Kwik Stepper)



Sipariş Kodu	Kademe Sayısı	Açıklama	Delebileceği Delik Çapları Ø mm	Matkap Açıklığı Ø mm	Birim Fiyatı ₺/Ad.
50360183	1	Kademeli Matkap Ucu	9,7	6,4	**122,00**
50344102	1	Kademeli Matkap Ucu	12,7	6,4	**123,50**
50344013	13	Kademeli Matkap Ucu	3,2-12,7	6,4	**134,00**
50364146	5	Kademeli Matkap Ucu	22,2 - 34,9	9,5	**340,00**
50360205	7	Kademeli Matkap Ucu	PG-7'den PG-21'e kadar tek işlemde deler	9,5	**332,00**
50069845	9	Kademeli Matkap Ucu	4-12	6,0	**146,00**
50069853	9	Kademeli Matkap Ucu	4-20	8,0	**198,00**
50069861	13	Kademeli Matkap Ucu	6-30	10,0	**275,00**
50069870	11	Kademeli Matkap Ucu	6-36	12,0	**420,00**
50069888	6	Kademeli Matkap Ucu	ISO 12-40	12,0	**497,00**
50069900	-	Kademeli Matkap Ucu Seti	4-12,4-20,6-30 mm, çaplı 3 Ad, uç içerir	-	**664,00**

Punch Setleri ve Hidrolik Üniteler



50366912



50356119SET

Sipariş Kodu	Açıklama	Delebileceği Delik Çapları Ø mm	Birim Fiyatı ₺/Ad.
50366874	Manuel Punch Seti, tek parça çıkaran tip	PG-9'dan PG-48'e kadar punch, çekme dişlisi, kolu, 12,7 mm matkap ucu, Plastik Taşıma Çantası ile	**2.100,00**
50366912	Manuel Punch Seti, kırarak çıkaran tip	PG-9'dan PG-48'e kadar punch, çekme dişlisi, kolu, 9,7 mm matkap ucu, Plastik Taşıma Çantası ile	**2.200,00**
50342916	Avuç içi düz hidrolik pompa	Hidrolik pompa, Adaptör, Ara Parçası, Plastik Çantası ile	**2.700,00**
50356119SET	Düz hidrolik pompa ve Punch Seti	Hidrolik pompa, Pg-9,11,13,16,21 ve 30,5 mm punch ve kalıpları, adaptör, çekme vidalari ile birlikte	**3.100,00**
50159062	El tipi hidrolik ram	El pompası, ram, plastik çantası ile	**3.650,00**
50250973	Ayak tip hidrolik ram	Ayak pompası, ram, metal çantası ile	**5.900,00**
LS50 LFLEX	Bataryalı hidrolik Punch Ünitesi mini	Elektro - Hidrolik Punch Ünitesi, adaptör, çekme vidaları ve matkap ucu, Metal çantası ile birlikte	**7.360,00**
LS 60L	Bataryalı, Hidrolik Punch Ünitesi	Elektro - Hidrolik Punch Ünitesi, adaptör, çekme vidaları ve matkap ucu, Metal çantası ile birlikte	**7.900,00**
50323989	Hidrolik Üniteler için Punch Seti	Pg-9,11,13,16,21 ve 30,5 mm - 6 farklı ölçüde punch ve kalıp içerir.	**720,00**
50328034	Hidrolik Üniteler için Punch Seti	Pg-9,11,13,16,21,29,36,48 ve 30,5 mm - 9 farklı ölçüde punch ve kalıp içerir	**1.560,00**

Dairesel Punchlar



50319981

Sipariş Kodu	Açıklama	PG No	Sac Kalınlığı (mm)	Delik Çapı Ø mm	Delik Çapı Ø inch	Ağırlık Kg.	Birim Fiyatı ₺/Ad.
50319892	Dairesel punch	PG-9	2,00	15,2	0,598	137	**169,00**
50319906	Dairesel punch	PG-11	2,00	18,6	0,732	137	**169,00**
50319914	Dairesel punch	PG-13	2,00	20,4	0,803	137	**169,00**
50319620	Dairesel punch	PG-16	3,00	22,5	0,812	137	**169,00**
50069551	Paslanmaz çelik için	PG-16	3,50	22,5	0,812	273	**520,00**
50319930	Dairesel punch	PG-21	2,00	28,3	1,115	273	**215,00**
50365088	Dairesel punch	-	2,00	30,5	1,210	273	**232,00**
50319957	Dairesel punch	PG-29	3,00	37,0	1,457	454	**310,00**
50319965	Dairesel punch	PG-36	3,00	47,0	1,850	772	**435,00**
50319981	Dairesel punch	PG-48	3,00	60,0	2,362	1180	**535,00**

Kare Punchlar



50600192

Sipariş Kodu	Ölçü (mm)	Uygulama Şekli	Sac Kalınlığı (mm)	Ağırlık Kg.	Ağırlık lbs.	Ağırlık Gr.	Birim Fiyatı ₺/Ad.
50600010	12,7x12,7	el ile veya hidrolik	2,00	0,50	1,10	9,50	**560,00**
50600044	15,9x15,9	el ile veya hidrolik	2,00	0,68	1,50	12,70	**560,00**
50610076	19,1x19,1	el ile veya hidrolik	2,00	0,68	1,50	12,70	**600,00**
50610106	22,4x22,4	el ile veya hidrolik	2,00	0,82	1,80	12,70	**800,00**
50610137	24,0x24,0	el ile veya hidrolik	2,00	1,00	2,30	12,70	**820,00**
50600168	25,4x25,4	el ile veya hidrolik	2,00	1,10	2,40	15,90	**805,00**
50600192	46,0x46,0	sadece hidrolik	3,00	2,80	6,20	30,20	**2.000,00**
50601687	50,8x50,8	sadece hidrolik	3,00	3,10	6,90	30,20	**2.370,00**
50601717	68,0x68,0	sadece hidrolik	3,00	4,60	10,10	30,20	**2.800,00**
50601741	92,0x92,0	sadece hidrolik ram	3,00	6,70	14,80	30,20	**3.600,00**
50601776	104,8x104,8	sadece hidrolik ram	3,00	8,50	18,80	30,20	**5.050,00**
50602349	138,0x138,0	sadece hidrolik ram	2,00	9,10	20,00	30,20	**5.300,00**

Delme Aparatları (Punch)

Çekme Vidaları



Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.
50040421	Manuel işlemler için çekme vidası, 19,0 x 75 mm	110,00
50000420	Manuel işlemler için çekme vidası, 9,5 x 40 mm	53,00
51300430	Hidrolik işlemler için çekme vidası, 9,5 x 71 mm	36,00
52045040	Hidrolik işlemler için çekme vidası, 19,0 x 137 mm	166,00
50294512	Hidrolik işlemler için paslanmaz çelik çekme vidası, 11,1 x 108 mm	270,00
50294520	Hidrolik işlemler için paslanmaz çelik çekme vidası, 19 x 140 mm	240,00

HSS Dairesel testereler





Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.	
52057723	HSS, delik testeresi, 16 mm delik çapı	33,90	yeni
52057726	HSS, delik testeresi, 19 mm delik çapı	36,61	yeni
52057728	HSS, delik testeresi, 21 mm delik çapı	36,61	yeni
52057729	HSS, delik testeresi, 22 mm delik çapı	36,61	yeni
52057736	HSS, delik testeresi, 29 mm delik çapı	41,41	yeni
52057751	HSS, delik testeresi, 48 mm delik çapı	58,62	yeni
52057756	HSS, delik testeresi, 54 mm delik çapı	64,77	yeni
52057761	HSS, delik testeresi, 60 mm delik çapı	69,67	yeni
52059292SET	22, 29, 35, 44, 51, 63, 76 mm, Taşıma çantası, maktap ucu ile	480,30	yeni
52059293SET	16, 19, 22, 25, 29, 35, 38, 44, 51, 63, 76 mm, Taşıma çantası maktap ucu ile	621,32	yeni
52059294SET	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm, Taşıma çantası, maktap ucu ile	473,73	yeni
52059295SET	19, 24, 29, 38, 44, 57, 67 mm, Taşıma çantası, maktap ucu ile	528,80	yeni
50069497SET	16, 19, 21, 22, 29, 30, 37, 48, 60 mm, Taşıma çantası, maktap ucu ile	445,05	yeni
50292099SET	16, 19, 22, 29, 35, 44, 52, 57, 67 mm, Taşıma çantası, maktap ucu ile	493,55	yeni

Kablo Çekme Ekipmanları

Kablo Çekme Makarası



Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.
52055298	Speedy Spinner, taşınabilir fiberglass kablo çekme misinasi 20 m.	650,00
52055299	Speedy Spinner, taşınabilir fiberglass kablo çekme misinasi 30 m.	760,00
52055300	Speedy Spinner, taşınabilir fiberglass kablo çekme misinasi 40 m.	850,00

Ultra Tugger™ Kablo Çekme Makinası



6800-22 CE

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı ₺/Ad.
6800-22 CE	Motorlu kablo çekme makinası, 3,6 ton, 220 V	31.000,00
50341367	6800-22 CE için kablo çekme halatı, 91 mt	6.650,00
50341375	6800-22 CE için kablo çekme halatı, 182 mt	12.500,00
50341383	6800-22 CE için kablo çekme halatı, 365 mt	22.550,00
50343629	91 ve 182 mt halatlar için taşıma standı	1.495,00

T-File Tipi Kablo Çorapları



Sipariş Kodu	Kablo Çağı (mm)	Ağ Uzunluğu (mm)	Çekme Halkası Uzunluğu (mm)	Max. Kapasite kN	Birim Fiyatı ₺/Ad.
50305581	13-15	535	200	4,0	620,00
50305603	16-18	610	200	4,9	655,00
50305620	19-25	610	230	6,0	665,00
50305646	26-38	610	230	8,7	670,00
50305662	39-50	610	280	14,5	730,00
50305689	51-63	610	300	16,4	795,00
50305700	64-76	610	300	21,7	855,00
50305727	77-88	610	360	21,7	930,00
50305743	89-100	660	360	27,5	1.050,00
50305760	19-25	915	230	6,0	830,00
50305786	26-38	915	230	8,7	860,00
50310100	39-50	915	280	14,5	890,00
50305808	51-63	915	300	16,4	995,00
50310127	64-76	915	300	21,7	1.060,00
50305824	77-88	915	360	21,7	1.160,00
50310143	89-100	1020	360	27,5	1.320,00

CE

Gerilim Test Cihazı



GT-12A GT-16 GT-55NE GT-85NE

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı Euro (€)/ Ad.
GT-12A	Temassız Gerilim Algılayıcı (50 -1000 V)	20,30 €
GT-16	Temassız Gerilim Algılayıcı (12 - 90 V)	24,00 €
GT-55NE	LED Göstergeli 2 Kutuplu Voltaj Test Cihazı	61,50 €
GT-85NE	LCD Ekranlı 2 Kutuplu Voltaj Test Cihazı	103,00 €

Dijital Multimetreler



DM-200A



DM-810



DM-820A



DM-500/510

DM-20	300 V AC/DC Dijital Multimetre DC 200 mA	23,00 €
DM-40	600 V AC/DC Dijital Multimetre DC 200 mA	35,30 €
DM-60	600 V AC/DC Dijital Multimetre DC 10 A	88,40 €
DM-200A	Dijital Multimetre	102,00 €
DM-210A	Dijital Multimetre + Frekans, Kapasitans, Sıcaklık Ölçümü	135,00 €
DM-310	Dijital Multimetre DC/AC10 A	120,00 €
DM-350	Dijital Multimetre DC/AC 10 A True RMS + Ekran Işıklı	179,00 €
DM-510A	Dijital Multimetre, True RMS + Harmonik Ölçümü, Sıcaklık Ölçümü	188,00 €
DM-810A	Dijital Multimetre, CAT IV + True RMS	229,00 €
DM-820A	Dijital Multimetre, CAT IV + True RMS + Hold özelliği	265,00 €
DM-860	Endüstriyel Dijital Multimetre, True RMS	468,00 €

Elektrik Test Cihazları / Kızılötesi Termometreler



GT-220



TG-1000

GT-220	Elektrik Test Cihazı AC/DC 1000 V	75,00 €
GT-540	Elektrik Test Cihazı + Diyot + Kapasitans Ölçümü, Auto/Manual seçimi	112,00 €
TG-1000	Kızılötesi termometre max -60 - 550 ˚C arası optik çöz: 12:1	120,00 €

Pens Ampermetreler



CMP-80



CM-330



CM-600



CM-900/950



CM-1550



CSJ-100

CMT-80	Otomatik Ölçümlü Pensampermetre	129,00 €
CM-330	Pens Ampermetre AC 400 A.	70,70 €
CM-410	Pens Ampermetre AC 400 A., AC/DC 600 V	117,00 €
CM-600	Pens Ampermetre AC 600 A.	112,00 €
CM-800	Pens Ampermetre AC 600 A, AC/DC 600 V	184,00 €
CM-850	Pens Ampermetre AC 600 A, AC/DC 600 V, True RMS	210,00 €
CM-900	Pens Ampermetre AC/DC 600 A	235,00 €
CM-950	Pens Ampermetre, AC/DC 600 A, True RMS	270,00 €
CM-1300	Pens Ampermetre AC 1000 A., AC 750 V., DC 1000 V	270,00 €
CM-1350	Pens Ampermetre AC 1000 A., AC 750 V., DC 1000 V, True RMS	300,00 €
CM-1500	Pens Ampermetre AC/DC 1000 A., AC 750 V., DC 1000 V	295,00 €
CM-1550	Pens Ampermetre AC/DC 1000 A., AC 750 V., DC 1000 V, True RMS	355,00 €
CSJ-100	Açık ağızlı pens ampermetre AC/DC 1000 V, AC 200 A	156,00 €

Toprak Direnci Ölçme Cihazları



ETEST MULTI ETEST R_E ETEST R_{ISO}

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı Euro (€)/ Ad.
ETEST MULTI	Multi, çok fonksiyonlu test cihazı	830,00€
ETEST R_E	Toprak direnci ölçme cihazı, kazıklı	760,00€
ETEST R_{ISO}	İzolasyon direnci ölçme cihazı	390,00€

Kütle Dedektörleri



SF-420 AC

SF-420AC	Kütle Dedektörü	55,00 €

Aksesuarlar



TC-20



TPSFC

TC-20	Multimetreler için Çanta	16,50 €
TC-30	Pensampermetreler için Çanta	18,00 €
50065700	Termal Prob - 40 + 204 °C	120,00 €
50075926	Termal Prob - 40 + 500 °C + Yüzey sıcaklığı ölçümü	90,00 €

CE



PHOENIX CONTACT







Klemensler ve Arabirim Ürünleri

• Üniversal Ray Klemensleri • Çift Katlı Klemensler • Topraklama Klemensleri • Ayırma Kollu Sigortalı Klemensler • Fiş Sigortalı Klemensler • Ölçme-Ayırma ve Test Klemensleri • Yaylı Klemensler • Çift Katlı Yaylı Klemensler • Aksesuarlar • PLC Röleler • Güvenlik Röleleri • Trabtech Aşırı Gerilim Koruma Ürünleri

UT Serisi Aksesuar Seçim Tablosu

Klemens	Köprüler						Kapak	Ayırma Plakası	Tornavida (ölçü)
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	5 kutuplu	10 kutuplu	20 kutuplu			
UT 2,5	FBS 2-5 3030161	FBS 3-5 3030174	FBS 4-5 3030187	FBS 5-5 3030190	FBS 10-5 3030213	FBS 20-5 3030226	D-UT 2,5/10 3047028	ATP-UT 3047167	0,6 x 3,5
UT 4	FBS 2-6 3030336	FBS 3-6 3030242	FBS 4-6 3030255	FBS 5-6 3030349	FBS 10-6 3030271	FBS 20-6 3030365	D-UT 2,5/10 3047028	ATP-UT 3047167	0,6 x 3,5
UT 6	FBS 2-8 3030284	FBS 3-8 3030297	FBS 4-8 3030307	FBS 5-8 3030310	FBS 10-8 3030323	-	D-UT 2,5/10 3047028	ATP-UT 3047167	1,0 x 4,0
UT 10	FBS 2-10 3005947	-	-	-	-	-	D-UT 2,5/10 3047028	ATP-UT 3047167	1,0 x 4,0
UT 16	FBS 2-12 3005950	-	-	-	-	-	D-UT 16 3047206	-	1,0 x 4,0
UT 35	FBS 2-16 3005963	-	-	-	-	-	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	1,0 x 6,5
UT 2,5-TWIN UT 2,5-MTD-DIO	FBS 2-5 3030161	FBS 3-5 3030174	FBS 4-5 3030187	FBS 5-5 3030190	FBS 10-5 3030213	FBS 20-5 3030226	D-UT 2,5/4-TWIN 3047141	ATP-UT-TWIN 3047183	0,6 x 3,5
UT 4-TWIN UT 4-MTD-DIO	FBS 2-6 3030336	FBS 3-6 3030242	FBS 4-6 3030255	FBS 5-6 3030349	FBS 10-6 3030271	FBS 20-6 3030365	D-UT 2,5/4-TWIN 3047141	ATP-UT-TWIN 3047183	0,6 x 3,5
UT 4-MT/TG UT 4-HESI / HEDI	FBS 2-6 3030336	FBS 3-6 3030242	FBS 4-6 3030255	FBS 5-6 3030349	FBS 10-6 3030271	FBS 20-6 3030365	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	ATP-UT-TWIN 3047183	0,6 x 3,5
UTTB 2,5	FBS 2-5 3030161	FBS 3-5 3030174	FBS 4-5 3030187	FBS 5-5 3030190	FBS 10-5 3030213	FBS 20-5 3030226	D-UTTB 2,5/4 3047293	ATP-UTTB 2,5/4 3047316	0,6 x 3,5
UTTB 4	FBS 2-6 3030336	FBS 3-6 3030242	FBS 4-6 3030255	FBS 5-6 3030349	FBS 10-6 3030271	FBS 20-6 3030365	D-UTTB 2,5/4 3047293	ATP-UTTB 2,5/4 3047316	0,6 x 3,5
UT 2,5/3L UT 2,5-PE-L/L	FBS 2-5 3030161	FBS 3-5 3030174	FBS 4-5 3030187	FBS 5-5 3030190	FBS 10-5 3030213	FBS 20-5 3030226	D-UT 2,5/3L 3214314	TP-UK 3003046	0,6 x 3,5
UTTB 4-MT/TG	FBS 2-6 3030336	FBS 3-6 3030242	FBS 4-6 3030255	FBS 5-6 3030349	FBS 10-6 3030271	FBS 20-6 3030365	D-UTTB 2,5/4 3047293	ATP-UTTB 2,5/4 3047316	0,6 x 3,5
UTME 4, UTMED 4	FBS 2-6 3030336	FBS 3-6 3030242	FBS 4-6 3030255	FBS 5-6 3030349	FBS 10-6 3030271	FBS 20-6 3030365	D-UTME 4 3047491	-	0,6 x 3,5
UTME 6	FBS 2-8 3030284	FBS 3-8 3030297	FBS 4-8 3030307	FBS 5-8 3030310	FBS 10-8 3030323	-	D-UTME6 3047426	-	1,0 x 4,0

UT Serisi Tek Giriş - Tek Çıkışlı Vidalı Klemensler



UT...

SİP.NO.	TİP	Tek telli kesit (mm^2)	Çok telli kesit (mm^2)		Gerilim (V) / Akım (A)	AMBALAJ (Ad.)	BİRİM FİYAT (₺/Ad.)
			Yüksüksüz	İzolesiz / İzoleli Yüksüklü			
3044076	UT 2,5	4	4	2,5/2,5	1000/32	50	1,14
3044089	UT 2,5 BU	4	4	2,5/2,5	1000/32	50	1,14
3044102	UT 4	6	6	4/4	1000/41	50	1,44
3044115	UT 4 BU	6	6	4/4	1000/41	50	1,44
3044131	UT 6	10	10	6/6	1000/57	50	2,31
3044144	UT 6 BU	10	10	6/6	1000/57	50	2,31
3044160	UT 10	16	16	10/10	1000/76	50	3,13
3044188	UT 10 BU	16	16	10/10	1000/76	50	3,13
3044199	UT 16	25	25	16/16	1000/101	50	3,99
3044209	UT 16 BU	25	25	16/16	1000/101	50	3,99
3044225	UT 35	50	50	35/35	1000/150	50	9,89
3044238	UT 35 BU	50	50	35/35	1000/150	50	9,89

Belirtilen değerler IEC 60947-7-1 standardına göre ölçülmüştür

Tip \ Renk	OG	YE	RD	WH	BK	GN
UT 2,5	3045046	3045059	3045062	3045075	3045088	3045091
UT 4	3045101	3045114	3045127	3045130	3045143	3045156

Clipline Ray Klemensleri

UT Serisi Tek Giriş Çift Çıkışlı Vidalı Klemensler


UT 2,5-TWIN

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar Kesit mm²	Ambalaj Miktarı Ad.	Birim Fiyat ₺/Adet
3044513	UT 2,5-TWIN	0,14-2,5 mm²	50	**4,05**
3044364	UT 4-TWIN	0,14-4 mm²	50	**4,99**

Tek Giriş - Çift Çıkışlı Klemensler


UTTB...

3044636	UTTB 2,5	0,14-2,5 mm²	50	**3,99**
3044649	UTTB 2,5 BU mavi	0,14-2,5 mm²	50	**3,99**
3044814	UTTB 4	0,14-4 mm²	50	**4,77**
3044791	UTTB 4 BU mavi	0,14-4 mm²	50	**4,77**

UT Serisi Vidalı Topraklama Klemensleri



UT... PE

3044092	UT 2,5 PE	0,14-2,5 mm²	50	**4,95**
3044128	UT 4 PE	0,14-4 mm²	50	**5,63**
3044157	UT 6 PE	0,2-6 mm²	50	**7,57**
3044173	UT 10 PE	0,5-10 mm²	50	**8,02**
3044212	UT 16 PE	1,5-16 mm²	50	**10,96**
3044241	UT 35-PE	1,5-35 mm²	50	**20,16**
3044665	UTTB 2,5-PE	0,14-2,5 mm²	50	**16,33**
3044759	UTTB 4-PE	0,14-4 mm²	50	**19,12**
3044539	UT 2,5-TWIN-PE	0,14-2,5 mm²	50	**13,88**
3044380	UT 4-TWIN-PE	0,14-4 mm²	50	**15,14**

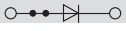
UT Serisi Ayırma Kollu Sigortalı Vidalı Klemensler



3046032	UT 4 HESI (5x20)	0,14-4 mm²	50	**6,56**
3046090	UT 4 HESILED 24 (5x20)	0,14-4 mm², 15-30 V AC/DC LED'li	50	**15,38**
3046100	UT 4 HESILA 250 (5x20)	0,14-4 mm², 110-250 V AC/DC Lambalı	50	**16,33**

UT Serisi Diyotlu Vidalı Klemensler


UT... -MTD-DIO/L-R

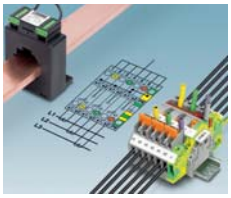
3064137	UT 2,5-MTD-DIO/L-R	0,14-2,5 mm²		50	**12,57**
3064140	UT 2,5-MTD-DIO/R-L	0,14-2,5 mm²		50	**12,57**
3046210	UT 4-MTD-DIO/L-R	0,14-4 mm²		50	**16,33**
3046236	UT 4-MTD-DIO/R-L	0,14-4 mm²		50	**16,33**

UT Serisi Vidalı Bıçaklı Klemensler ve Fonksiyonel Klemensler


UT 4-MT ve UT 4-MTD BU

3046139	UT 4-MT	0.14-4 mm² bıçaklı ayırma klemensi	50	**5,99**
3046171	UT 4-MT-P/P	0.14-4 mm² bıçaklı ayırma klemensi, test soketi vidalı	50	**7,80**
3046142	UT 4-TG*	0.14-4 mm² çok işlevli klemens taban kısmı	50	**4,54**
3044720	UTTB 4-TG*	0.14-4 mm² alt katı geçiş, üst katı soketli	50	**14,09**
3046184	UT 4-MTD	0.14-4 mm² UT 4-MT... ve UT 4-TG ile aynı profilde geçiş klemensi	50	**2,54**
3046197	UT 4-MTD BU	0.14-4 mm² UT 4-MT... ve UT 4-TG ile aynı profilde geçiş klemensi,mavi	50	**2,54**

UT Serisi Tek Giriş Çift Çıkışlı Vidalı Klemensler



UTME 6...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar Kesit mm²	Ambalaj Miktarı Ad.	Birim Fiyat ₺/Adet
3047452	UTME 4	0.14-4 mm², ölçme ayırma klemensi	50	**16,09**
3047453	UTME 4-P/P	0,14-4 mm², ölçme ayırma klemensi, test soketi vidalı	50	**16,49**
3047465	UTMED 4	0.14-4 mm², UTME 4 ile aynı şekilde geçiş klemensi	50	**11,35**
3047478	UTMED 4-PE	0,14-4 mm², UTME 4 ile aynı şekilde topraklama klemensi	50	**21,49**
3057432	UTME 4-CT/1P	0,14-4 mm², trafo uçlarını otomatik kısadevre eden ölçme ayırma klemensi*	50	**16,35**
3047400	UTME 6	0,25-6 mm² ölçme ayırma klemensi	10	**17,54**
3057461	UPCT 4/2	UTME 4-CT/1P için fiş, iki kutuplu	10	**25,67**
3057458	UPCT 4/3	UTME 4-CT/1P için fiş, üç kutuplu	10	**35,11**

UK Serisi Aksesuar Seçim Tablosu

	Üst Köprü (1,2)			Tarak Köprü (3)					
Klemens	2 kutuplu	3 kutuplu	10 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	10 kutuplu	Kapak (4)	Ayırma Plakası (5)	Tornavida Ölçüsü
UK 2,5 N	FBRI 2-5 N 3000227	FBRI 3-5 N 3000201	FBRI 10-5 N 2770642	EBL 2-5 2303145	EBL 3-5 2303158	EBL 10-5 2303132	D-UK 2,5 3001022	ATP-UK 3003224	0,6x3,5
UK 3 N	FBRI 2-5 N 3000227	FBRI 3-5 N 3000201	FBRI 10-5 N 2770642	EBL 2-5 2303145	EBL 3-5 2303158	EBL 10-5 2303132	D-UK 4/10 3003020	ATP-UK 3003224	0,6x3,5
UK 5 N	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	D-UK 4/10 3003020	ATP-UK 3003224	0,6x3,5
UK 6 N	FBI 2- 8 0200020	FBI 3- 8 0200059	FBI 10-8 0203263	EB 2- 8 0202154	EB 3- 8 0202141	EB 10-8 0202138	D-UK 4/10 3003020	ATP-UK 3003224	1,0x4,0
UK 10 N	FBI 2-10 0203483	-	FBI 10-10 0203276	EB 2-10 0203153	EB 3-10 0203328	EB 10-10 0203137	D-UK 4/10 3003020	ATP-UK 3003224	1,0x4,0
UK 16 N	FBI 2-12 0200075	-	FBI 10-12 0203454	-	-	EB 10-12 3006137	D-UK 16 3006027	ATP-UK 3003224	1,0x4,0
UIK 35	FBI 2-15 0201333	FBI 3-15 0201278	-	EB 2-15 K/UK 35 0205119	EB 3-15 K/UK 35 0205106	EB 10-15 K/UK 35 0205096	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	1,0x4,0
UK 35	FBI 2-15 0201333	FBI 3-15 0201278	-	EB 2-15 K/UK 35 0205119	EB 3-15 K/UK 35 0205106	EB 10-15 K/UK 35 0205096	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	TP-UK 35 3008096	1,0x4,0
UK 3-TWIN	FBRI 2-5 N 3000227	FBRI 3-5 N 3000201	FBRI 10-5 N 2770642	EBL 2-5 2303145	EBL 3-5 2303158	EBL 10-5 2303132	D-UK 5-TWIN 1923034	-	0,6x3,5
UK 5-TWIN	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	D-UK 5-TWIN 1923034	-	0,6x3,5
MBKKB 2,5	FBRNI 2-5 N 3000175	FBRNI 3-5 N 3000162	FBRNI 10-5 N 2770639	EBL 2-5 2303145	EBL 3-5 2303158	EBL 10-5 2303132	D-MBKKB 2,5 1413052	-	0,6x3,5
UKK 3	FBRNI 2-5 N 3000175	FBRNI 3-5 N 3000162	FBRNI 10-5 N 2770639	EBL 2-5 2303145	EBL 3-5 2303158	EBL 10-5 2303132	D-UKK 3/5 2770024	ATP-UKK 3/5 2778521	0,6x3,5
UKK 5	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	D-UKK 3/5 2770024	ATP-UKK 3/5 2778521	0,6x3,5
UKKB 5	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	D-UKKB 3/5 2771023	ATP-UKKB 3 2771065	0,6x3,5
DIKD 1,5	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2- DIK BU EB 2- DIK RD	EB 3- DIK BU EB 3- DIK RD	EB 10- DIK BU EB 10- DIK RD	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	ATP-DIKD 1,5 1413285	0,6x3,5
SLKK 5	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	D-UKK 3/5 2770024	-	0,6x3,5
DLK 2,5-PE	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	-	-	-	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	0,6x3,5
DLK 4-PE	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	-	-	-	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	0,6x3,5
UK 5-HESI	-	-	-	EBS 2- 8 3118151	EBS 3-8 3118148	EBS 10- 8 3118135	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	0,6x3,5
UKK 5-HESI (5X20)	-	-	FBRI 10-8 N 2772080	EBS 2- 8 3118151	EBS 3-8 3118148	EBS 10- 8 3118135	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	0,6x3,5
UK 4-TG	-	-	-	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	D-UK 4/10 3003020	ATP-UK 3003224	0,6x3,5
UKK 5-TG	FBI 2- 6 0203438	FBI 3- 6 0203425	FBI 10-6 0203250	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	-	0,6x3,5
MTK, MTK P/P	-	-	-	EBL 2-5 2303145	EBL 3-5 2303158	EBL 10-5 2303132	D-MTK 3101029	ATS-MTK 3101223	0,6x3,5
UK 5-MTK-P/P	-	-	-	EB 2-6 0201155	EB 3-6 0201142	EB 10-6 0201139	Kapalı tip klemens Kapağa gerek yoktur	ATP-UK 5-MTK 3004210	0,6x3,5
URTK/S	-	-	FB 10- RTK/S 0311171	EB 2- 8 0202154	EB 3-8 0202141	EB 10-8 0202138	D-URTK 0310020	ATS-RTK 0310224	1,0x4,0
URTK/S-BEN 10	-	-	-	EB 2- 8 0202154	EB 3-8 0202141	EB 10-8 0202138	D-URTK/S-BEN 0308029	ATS-RTK-BEN 0308223	0,9x6,5
URTK 6	-	-	FBRI 10-8 N 2772080	-	-	-	D-URTK 6 3026340	-	0,6x3,5

Clipline Ray Klemensleri

Üniversal Klemensler


UK 2,5 N

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar Kesit mm²	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
3001501	UK 3 N	Geçiş klemensi, gri, 2,5 mm², 32 A	**1,16**	50
3001514	UK 3 N BUmavi	Geçiş klemensi, mavi, 2,5 mm², 32 A	**1,16**	50
3003347	UK 2,5 N	Geçiş klemensi, gri, 2,5 mm², 24 A	**1,24**	50
3003350	UK 2,5 N BU mavi	Geçiş klemensi, mavi, 2,5 mm², 24 A	**1,24**	50
3004362	UK 5 N	Geçiş klemensi, gri, 4 mm², 41 A	**1,49**	50
3004388	UK 5 N BU mavi	Geçiş klemensi, mavi, 4 mm², 41 A	**1,49**	50
3004524	UK 6 N	Geçiş klemensi, gri, 6 mm², 57 A	**2,38**	50
3004977	UK 6 N BUmavi	Geçiş klemensi, mavi, 6 mm², 57 A	**2,38**	50
3005073	UK 10 N	Geçiş klemensi, gri, 10 mm², 76 A	**3,22**	50
3005086	UK 10N BUmavi	Geçiş klemensi, mavi, 10 mm², 76 A	**3,22**	50
3006043	UK 16 N	Geçiş klemensi, gri, 16 mm², 101 A	**4,09**	50
3006056	UK 16 N BUmavi	Geçiş klemensi, mavi, 16 mm², 101 A	**4,09**	50
3006182	UIK 35	Geçiş klemensi, gri, 35 mm², 125 A	**9,20**	50
3006302	UIK 35 BU mavi	Geçiş klemensi, mavi, 35 mm², 125 A	**9,20**	50
3074130	UK 35 N	Geçiş klemensi, gri, 35 mm², 125 A	**10,89**	50
3058350	UK 35 N BU mavi	Geçiş klemensi, mavi, 35 mm², 125 A	**10,89**	50
3008012	UK 35	Geçiş klemensi, gri, 35 mm², 150 A	**15,50**	50
3008025	UK 35 BU mavi	Geçiş klemensi, mavi, 35 mm², 150 A	**15,50**	50
3009118	UKH 50	Yüksek Akım klemensi, gri, 50 mm², 150 A	**30,53**	10
3009105	UKH 50 BU mavi	Yüksek Akım klemensi, 50 mm², 150 A	**30,53**	
3010013	UKH 95	Yüksek Akım klemensi, gri, 35 mm², 232 A	**49,84**	10
3010136	UKH 95 BU mavi	Yüksek Akım klemensi, mavi, 35 mm², 232 A	**49,84**	10

Tek Giriş - Çift Çıkışlı Klemensler



3002225	UK 3-TWIN	0,2-2,5 mm², tek giriş çift çıkış	**4,93**	50
1923021	UK 5-TWIN	0,2-4 mm², tek giriş çift çıkış	**4,31**	50

Çift Katlı Klemensler


UKKB 5

2770011	UKK 3	0,2-2,5 mm², üst katta köprüleme	**4,35**	50
2770095	UKK 3 BUmavi	0,2-2,5 mm², üst katta köprüleme	**4,35**	50
2774017	UKK 5	0,2-4 mm², üst katta köprüleme	**4,87**	50
2774091	UKK 5 BUmavi	0,2-4 mm², üst katta köprüleme	**4,87**	50
2771146	UKKB 5	0,2-4 mm², her iki katta köprüleme	**6,48**	50
2772077	UKKB 10	0,5-10 mm², her iki katta köprüleme	**11,74**	50
2791016	UKK5-DIO/0-U	0,2-4 mm², diotlu, diot yönü üst kattan alt kata doğru	**12,27**	50
2791029	UKK 5-DIO/UL-UR	0,2-4 mm², diotlu, diot yönü alt katta girişle çıkış arasında	**13,57**	50
2791113	UKK 5-2DI0/0-UL/UR-UL	0,2-4 mm², 2 diotlu, diot yönü üst kat giriş ve alt kat çıkıştan alt kat giriş yönüne	**17,60**	50

Çift Katlı Mikro Klemensler


MBKKB 2,5

1414064	MBKKB 2,5	0,2-2,5 mm², her iki katta köprüleme	**3,87**	50
1414077	MBKKB 2,5 BU mavi	0,2-2,5 mm², her iki katta köprüleme	**3,87**	50

Clipline Ray Klemensleri

Topraklama Klemensleri



USLKG 5

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar Kesit mm²	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
0441083	USLKG 3	0,2-2,5 mm²	**5,51**	50
0441025	USLKG 2,5	0,2-2,5 mm²	**6,76**	50
0441119	USLKG 2,5 N	0,2-2,5 mm²	**6,79**	50
0441504	USLKG 5	0,2-4 mm²	**5,79**	50
0442079	USLKG 6 N	0,2-6 mm²	**7,79**	50
3003923	USLKG 10N	0,5-10 mm²	**8,25**	50
0443023	USLKG 16N	2,5-16 mm²	**11,29**	50
0444019	USLKG 35	0,75-35 mm²	**23,82**	25

Ayırma Kollu Sigortalı Klemensler



UK 5-HESI

3004100	UK 5-HESI	0,2-4 mm²	**6,70**	50
3046032	UT 4-HESI (5x20)	0,14-4 mm²	**6,56**	50
3004126	UK 5-HESILED 24	0,2-4 mm²,15-30 VAC/DC LED'İİ	**15,82**	50
3004142	UK 5-HESILA 250	0,2-4 mm²,110-250 VAC/DC LED'İİ	**16,80**	50
3007204	UKK 5-HESI (5x20)	0,2-4 mm², çift katlı, 5x20 sigortalı	**14,81**	50

NOT: Diğer ayırma kollu sigortalı klemensler için satış ekibimizle irtibata geçiniz.

Fiş Sigortalı Klemensler



UK 4-TG

2812018	UK 4-TG	0,2-4 mm², taban klemensi	**4,64**	50
3007042	UKK 5-TG	0,2-4 mm², alt katı geçiş, üst katı soketli	**14,49**	50
0921011	ST-SI-UK 4	UK4-TG VE UKK5-TG ile kullanılır, sigorta fişi	**4,31**	50
0921037	ST-SILED 24-UK4	UK 4-TG VE UKK5-TG ile kullanılır, 15-30 VAC/DC LED'li sigorta fişi	**20,53**	50
0921053	ST-SILA 250-UK4	UK 4-TG VE UKK5-TG ile kullanılır, 110-250 VAC/DC LED'li sigorta fişi	**15,08**	50

Ölçme - Ayırma ve Test Klemensleri



MTK-P/P

3101016	MTK	0,2-2,5 mm², bıçaklı ayırma klemensi	**7,56**	50
3104013	MTK-P/P	0,2-2,5 mm², test soketli	**9,05**	50
3004032	UK5-MTK-P/P	0,2-4 mm², test soketli, tamamı kapalı	**8,03**	50
0311087	URTK/S	0,5-6 mm²	**10,90**	50
0309109	URTK/S-BEN10	0,5-10 mm²	**11,56**	50

Yaylı Klemensler



ST 2,5

3031089	ST 1,5 BU mavi	0,08-1,5 mm²	**1,19**	50
3031212	ST 2,5	0,08-2,5 mm²	**1,23**	50
3031225	ST 2,5 BU mavi	0,08-2,5 mm²	**1,23**	50
3031364	ST 4	0,08-4 mm²	**1,59**	50
3031377	ST 4 BU mavi	0,08-4 mm²	**1,59**	50
3031487	ST 6	0,2-6 mm²	**2,67**	50
3031490	ST 6 BU mavi	0,2-6 mm²	**2,67**	50
3036110	ST 10	0,2-10 mm²	**3,88**	50
3036123	ST 10 BU mavi	0,2-10 mm²	**3,88**	50
3036149	ST 16	0,2-16 mm²	**5,12**	50
3036152	ST 16 BU mavi	0,2-16 mm²	**5,12**	50

Çift Katlı Yaylı Klemensler



STTB 2,5

3031157	STTB 1,5	0,08-1,5 mm²	**3,21**	50
3031160	STTB 1,5 BU mavi	0,08-1,5 mm²	**3,21**	50
3031270	STTB 2,5	0,08-2,5 mm²	**4,05**	50
3031283	STTB 2,5 BU mavi	0,08-2,5 mm²	**4,05**	50
3031429	STTB 4	0,08-4 mm²	**5,29**	50
3031432	STTB 4 BU mavi	0,08-4 mm²	**5,29**	50

Clipline Ray Klemensleri

Üç ve Dört Katlı Yaylı Klemensler


ST 2,5-3L

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar Kesit mm²	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
3036042	ST 2,5-3L	0,08-2,5 mm² üç katlı klemens	**7,01**	50
3036055	ST 2,5-PE/3L	0,08-2,5 mm² dört katlı, alt kat toprak (motor klemens)	**12,78**	50
3038338	ST 4-PE/3L	0,08-4 mm² dört katlı, alt kat toprak (motor klemens)	**15,67**	50

Yaylı Topraklama Klemensler


ST 2,5-PE

3031513	ST 1,5-PE	0,08-1,5 mm²	**5,63**	50
3031238	ST 2,5-PE	0,08-2,5 mm²	**5,39**	50
3031380	ST 4-PE	0,08-4 mm²	**5,73**	50
3031500	ST 6-PE	0,2-6 mm²	**8,35**	50
3036136	ST 10-PE	0,2-10 mm²	**9,99**	50
3036165	ST 16-PE	0,2-16 mm²	**12,25**	25
3036026	STTB 2,5-PE	0,08-2,5 mm², iki katlı	**12,03**	50
3036039	STTB 4-PE	0,08-4 mm², iki katlı	**15,16**	50

Sigortalı Klemensler

3036369	ST 4 HESI (5x20)	0,08-4 mm²	**8,90**	50

Tesisat Klemensleri


STI 2.5-PE/L/NT

3031827	STI 2,5-PE/L/NT	0,08-4 mm², üç katlı, alt kat toprak, üst kat N barası bağlantılı	**9,73**	50
3031843	STI 2,5-PE/L/N	0,08-4 mm², üç katlı alt kat toprak	**9,33**	50
3201851	STI 2,5-L/N	0,08-4 mm², iki katlı	**4,80**	50

Sensör Aktüatör Klemensleri


STIO...

3209015	STIO 2,5/3-2B/L	Üç iletkenli	**8,58**	50
3209028	STIO 2,5/3-2B/L-LA24RD/O-M	Üç iletkenli, 15-30 C DC kırmızı LED'li	**14,26**	50
3209196	STIO-IN 2,5/3 OG	Besleme klemensi, 3 iletkenli	**7,30**	25

Push-In Serisi Sensör Aktüatör Klemensleri


Push-In 2,5

3209510	PT 2,5	2,5 mm², tek giriş, tek çıkış	**1,52**	50
3209523	PT 2,5 BU	2,5 mm², tek giriş, tek çıkış, mavi	**1,52**	50
3209536	PT 2,5-PE	2,5 mm², tek giriş, tek çıkış, topraklama	**6,07**	50
3209549	PT 2,5-TWIN	2,5 mm², tek giriş, çift çıkış	**2,68**	50
3211757	PT 4	4 mm², tek giriş, tek çıkış	**2,40**	50
3211760	PT 4 BU	4 mm², tek giriş, tek çıkış, mavi	**2,40**	50
3211766	PT 4-PE	4 mm², tek giriş, tek çıkış, topraklama	**7,70**	50
3211771	PT 4-TWIN	4 mm², tek giriş, çift çıkış	**3,53**	50
3211861	PT 4-HESI (5X20)	4 mm², tek giriş, tek çıkış, sigortalı	**9,73**	50
3210567	PTTB 2,5	2,5 mm², çift katlı	**4,51**	50
3211786	PTTB 4	4 mm², çift katlı	**5,83**	50
3210499	PT 2,5-3L	2,5 mm², üç katlı	**9,80**	50

Bara Klemensleri ve Aksesuarları


AKG.....

0404017	AK 4	0,5-6 mm²	**1,25**	50
0404033	AK 16	1,5-16 mm²	**2,08**	50
0421016	AKG 4 BU mavi	0,5-6 mm², mavi	**1,79**	50
0423014	AKG 16 BU mavi	1,5-16 mm², mavi	**3,08**	50
0421029	AKG 4 GNYE yeşil sarı	0,5-6 mm², topraklama	**1,89**	50
0423027	AKG 16 GNYE yeşil sarı	1,5-16 mm², topraklama	**3,08**	50
0402174	NLS-CU 3/10 SN 1000MM	10x3 mm, bakır, kalay kaplı, 1m bara	**46,17**	10
0404428	AB/SS	10x3 mm bara mesneti	**3,44**	10
0404460	ABN2/SS	Bara mesneti, çift katlı, 36,8 mm	**6,64**	10

Aksesuarlar

Montaj Rayları



NS 35/7,5

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/ambalaj	Ambalaj Miktarı mt.
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000 mm	35x7,5, çelik, delikli w. otomat rayı	**17,49**	2
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000 mm	35x7,5, çelik, deliksiz w. otomat rayı	**17,10**	2

Ekranlama Klemensleri



SK...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/adet	Ambalaj Miktarı mt.
3025338	SK 5	2-5 mm Ø, baraya montaj için	**16,90**	10
3025163	SK 8	3-8 mm Ø, baraya montaj için	**19,36**	10
3025176	SK 14	3-14 mm Ø, baraya montaj için	**22,47**	10
3025189	SK 20	5-20 mm Ø, baraya montaj için	**30,09**	10
3026463	SK 35	20-35 mm Ø, baraya montaj için	**31,19**	10

Klemens Durdurucuları



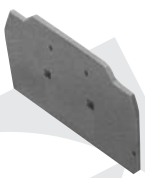
CLIPFIX 35-5

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/adet	Ambalaj Miktarı mt.
3022276	CLIPFIX 35 -5	Vidasız durdurucu, 5 mm	**1,51**	50
3022218	CLIPFIX 35	Vidasız durdurucu	**1,89**	50
1201442	E/UK	UK.. için, üniversal tabanlı	**1,76**	50
0800886	E/NS 35 N	NS 35 ray için	**3,99**	50
1201662	E/AL-NS 35	NS 35 ray için	**12,67**	10

Nihayet Plakaları



D-UK 2,5



D-ST...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/adet	Ambalaj Miktarı mt.
3001022	D-UK 2,5	UK 2,5N için	**0,89**	50
3003020	D-UK 4/10	UK3N, UK5N, UK6N, UK10N, UK4-TG için	**0,89**	50
3006027	D-UK 16	UK 16 için	**1,33**	50
2770024	D-UKK3/5	UKK3, UKK5 için	**1,82**	50
2771023	D-UKKB 3/5	UKKB 5 için	**2,12**	50
3001394	D-UKKB10	UKKB10 için	**2,69**	50
1413052	D-MBKKB 2,5	MBKKB 2,5, MBKKB 2,5 PV için	**1,27**	50
3101029	D-MTK	MTK, MTK-P/P için	**1,15**	50
0310020	D-URTK	URTK/S için	**2,50**	50
0308029	D-URTK/S-BEN	URTK/S BEN 10 için	**2,38**	50
3026340	D-URTK 6	URTK 6, UGSK 6, URDK 6 için	**2,46**	50
3030417	D-ST 2,5	ST1,5, ST 2,5, ST 2,5/1 P, ST 2,5/1 P-PE için	**1,03**	50
3030420	D-ST4	ST4, ST4/1P, ST4/1P-PE için	**1,03**	50
3030433	D-ST 6	ST 6 için	**1,15**	50
3036644	D-ST10	ST 10 için	**1,29**	50
3036657	D-ST16	ST 16 için	**1,51**	50
3030459	D-STTB 2,5	STTB 1,5, STTB 2,5 için	**1,15**	50
3030462	D-STTB 4	STTB 4 için	**1,15**	50
3208977	D-PT 4-TWIN	D-PT 4-TWIN için	**1,15**	50
3211634	D-PTTB 2,5	D-PTTB 2,5 için	**1,19**	50
3211647	D-PT 2,5-3L	D-PT 2,5-3L için	**1,47**	50

Aksesuarlar

Ayırma Plakaları



ATP...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
3003224	ATP-UK	UK 2,5N, UK 3N, UK 5N, UK 6N, UK 10N, UK 16N	**1,40**	50
2770215	TS-KK3	UK 2,5N için	**0,53**	50
1302215	TS-K	UK 5N, UK 6N, UK 10N, UK 16N, UK 35 için	**0,64**	50
1413065	DP-MBKKB 2,5	MBKKB 2,5 için	**1,00**	50
3101223	ATS-MTK	MTK, MTK P/P için	**1,45**	50
0310211	TS-RTK	URTK/S için	**2,08**	50
0310224	ATS-RTK	URTK/S için	**3,28**	100
2770817	DG-UKK 3/5	UKK 3, UKK 5 için	**1,97**	50
3030721	ATP-ST 4	ST 1,5, ST 2,5, ST 4, ST 2,5/1 P, ST 2,5/1 P-PE, ST-4MT, ST 4-TG, ST 4-HESI (5x20) için	**0,85**	50
3030747	ATP-STTB 4	STTB 1,5, STTB 2,5, STTB 4 için	**1,32**	50

Üst Köprüler



FBI...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar Kesit mm^2	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı mt.
0201184	FB 10-6	UK 5N için, 10lu	**8,82**	10
0202170	FB 10-8	UK 6N için, 10lu	**9,32**	10
0203179	FB 10-10	UK 10N için, 10'lu	**12,11**	10
3000227	FBRI 2-5 N	UK 2,5N, UK 3N için, 2'li	**2,23**	10
3000201	FBRI 3-5 N	UK 2,5N, UK 3N için, 3'lü	**3,21**	10
3000191	FBRI 4-5 N	UK 2,5N, UK 3N için, 4'lü	**4,23**	10
2770642	FBR 110-5 N	UK 2,5 N, UK 3N, UK 3-MSTB-5,08 için 10'lu	**9,37**	10
2772080	FBR 110-8 N	UKK 5-HESI için	**11,26**	10
0203250	FBI 10-6	UK 5N için, 10'lu, izoleli	**10,76**	10
0203263	FBI 10-8	UK 6N için, 10'lu, izoleli	**12,02**	10
0203276	FBI 10-10	UK 10N için, 10'lu, izoleli	**13,76**	10
0203454	FBI 10-12	UK 16N için, 10'lu, izoleli	**15,28**	10
0201333	FBI 2-15	UK 35 için, 2'li	**5,48**	10
0201278	FBI 3-15	UK 35 için,3'lü	**8,21**	10
2770639	FBRNI 10-5 N	UKK 3, MBKKB 2,5 için, 10'lu	**11,09**	10
3030158	FBS 10-4	ST 1,5 için, 10'lu	**5,80**	10
3030161	FBS 2-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 2'li	**1,02**	50
3030174	FBS 3-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 3'lü	**1,59**	50
3030187	FBS 4-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 4'lü	**2,20**	50
3030190	FBS 5-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 5'li	**2,75**	50
3030213	FBS 10-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 10'lu	**5,61**	10
3030226	FBS 20-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 20'li	**11,19**	10
3038930	FBS 50-5	UT 2,5, ST 2,5 ve QTC 1,5 için, 50'li	**27,94**	10
3030336	FBS 2-6	UT 4, ST 4, QTC 2,5, RT 3 ve RTO 3 için, 2'li	**1,23**	50
3030242	FBS 3-6	UT 4, ST 4, QTC 2,5, RT 3 ve RTO 3icin, 3'lü	**1,82**	50
3030255	FBS 4-6	UT 4, ST 4, QTC 2,5, RT 3 ve RTO 3 icin, 4'lü	**2,41**	50
3030349	FBS 5-6	UT 4, ST 4, QTC 2,5, RT 3 ve RTO 3 icin, 5'li	**3,01**	50
3030271	FBS 10-6	UT 4, ST 4, QTC 2,5, RT 3 ve RTO 3 icin, 10'lu	**6,28**	10
3030365	FBS 20-6	UT 4, ST 4, QTC 2,5, RT 3 ve RTO 3 icin, 20'li	**12,41**	10
3030284	FBS 2-8	UT 6, ST 6, RT 5 ve RTO 5 icin, 2'li	**1,45**	10
3030297	FBS 3-8	UT 6, ST 6, RT 5 ve RTO 5 icin, 3'lü	**2,16**	10
3030307	FBS 4-8	UT 6, ST 6, RT 5 ve RTO 5 icin, 4'lü	**3,05**	10
3030310	FBS 5-8	UT 6, ST 6, RT 5 ve RTO 5 icin, 5'li	**3,84**	10
3030323	FBS 10-8	UT 6, ST 6, RT 5 ve RTO 5 icin, 10'lu	**7,64**	10
3005947	FBS 2-10	UT 10, ST 10, RT 8 ve RTO 8 icin, 2'li	**2,04**	10
3005950	FBS 2-12	UT 16, ST 16 için, 2'li	**2,40**	10
3030860	RBST 6-(2,5/4)	ST serisi klemensler için 6 mm^2'den 4 ve 2,5 mm^2'ye geçiş köprüsü	**2,12**	10
3030873	RBST 10-(2,5/4)	ST serisi klemensler için 10 mm^2'den 4 ve 2,5 mm^2'ye geçiş köprüsü	**4,01**	10
3030886	RBST 16-(2,5/4)	ST serisi klemensler için 16 mm^2'den 4 ve 2,5 mm^2'ye geçiş köprüsü	**4,77**	10



FBS...

Klemens Etiketleri ve Klemens Grup Etiketleri

Vidalı Klemens Etiketleri



ZB...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Şerit	Ambalaj Miktarı Adet
1050004	ZB 5	5,2 mm genişliğinde klemensler için, 10 ad/şerit	**1,57**	10
1051003	ZB 6	6,2 mm genişliğinde klemensler için, 10 ad/şerit	**1,57**	10
1052002	ZB 8	8,2 mm genişliğinde klemensler için, 10 ad/şerit	**1,57**	10
1053001	ZB 10	10 mm genişliğinde klemensler için, 10 ad/şerit	**1,57**	10
0812120	ZB 12	12 mm genişliğinde klemensler için, 5 ad/şerit	**1,57**	10
5061549	ZBM 5/WH	5,2 mm genişliğinde klemensler için, 120 ad/tabaka	**13,22**	100
5061222	ZBM 6/WH	6,2 mm genişliğinde klemensler için, 100 ad/tabaka	**13,22**	100

ZB... ve ZBM... etiketler PLOTTER ile yazdırılır



UC-TM... ve ZBM...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Tabaka *	Ambalaj Miktarı Adet *
0818111	UC-TM 4	4,2 mm genişliğinde klemensler için, 120 ad/tabaka	**13,44**	10
0818108	UC-TM 5 WH	5,2 mm genişliğinde klemensler için, 90 ad/tabaka	**9,92**	10
0818085	UC-TM 6 WH	6,2 mm genişliğinde klemensler için, 80 ad/tabaka	**9,92**	10
0818072	UC-TM 8 WH	8,2 mm genişliğinde klemensler için, 56 ad/tabaka	**8,20**	10
0818069	UC-TM 10 WH	10 mm genişliğinde klemensler için, 48 ad/tabaka	**9,82**	10
0819194	UC-TM 12 WH	12 mm genişliğinde klemensler için, 40 ad/tabaka	**11,88**	10
0819217	UC-TM 16 WH	16 mm genişliğinde klemensler için, 32 ad/tabaka	**9,69**	10

UC-TM... etiketler CMS-P1-PLOTTER ve BLUEMARK ile yazdırılır

*BASKISIZ Fiyatlardır



ZBF...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Şerit	Ambalaj Miktarı Adet
0803579	ZBFM 4/WH	4,2 mm genişliğinde klemensler için, 100 ad/tabaka	**12,16**	100
0803595	ZBFM 5/WH	5,2 mm genişliğinde klemensler için, 120 ad/tabaka	**12,16**	100
0803618	ZBFM 6/WH	6,2 mm genişliğinde klemensler için, 100 ad/tabaka	**12,16**	100
0800734	ZBFM 8/WH	8,2 mm genişliğinde klemensler için, 50 ad/tabaka	**13,22**	100

ZBF... ve ZBFM... etiketler PLOTTER ile yazdırılır



UC-TMF... ve ZBFM...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Tabaka *	Ambalaj Miktarı Adet
0818166	UC-TMF 4	4,2 mm genişliğinde klemensler için, 120 ad/tabaka	**13,70**	10
0818153	UC-TMF 5	5,2 mm genişliğinde klemensler için, 90 ad/tabaka	**9,14**	10
0818140	UC-TMF 6	6,2 mm genişliğinde klemensler için, 80 ad/tabaka	**9,14**	10
0818137	UC-TMF 8	8,2 mm genişliğinde klemensler için, 56 ad/tabaka	**15,87**	10
0818124	UC-TMF 10	10 mm genişliğinde klemensler için, 48 ad/tabaka	**9,82**	10
0819233	UC-TMF 12	12 mm genişliğinde klemensler için, 40 ad/tabaka	**11,66**	10
0819262	UC-TMF 16	16 mm genişliğinde klemensler için, 32 ad/tabaka	**9,33**	10

UC-TMF... etiketler CMS-P1-PLOTTER ve BLUEMARK ile yazdırılır

*BASKISIZ Fiyatlardır

Klemens Grup Etiketleri Taşıyıcılar



KLM-A

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Tabaka	Ambalaj Miktarı Adet
0809421	KLM-A+ESL 44x7	E/UK, E/NS 35 N ve CLIPFIX 35 için	**3,76**	50
0811969	KLM 3	CLIPFIX... için	**1,12**	100

Kablo Etiketleri

Baştan Geçmeli Kablo Etiketleri

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Rulo	Ambalaj Miktarı Adet
0817222	WMT 3,5 (15x5) R	2-3,5 mm çapında kablolar için, 4000 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazdırılır	**769,00**	1

Kendinden Yapışkanlı Kablo Etiketleri



WML...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Rulo	Ambalaj Miktarı Adet
0817523	WML 5 (25x10) R	5 mm çapında kablolar için, 3000 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazdırılır	**1.695,00**	1
0816252	WML 6 (13x13) R	6 mm çapında kablolar için, 3000 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazdırılır	**2.603,00**	1
5036163	KML 25x12 WH	6,5 mm çapında kablolar için, 56 ad/sayfa, lazer yazıcı ile yazdırılır	**39,15*** *(Sayfa fiyatıdır.)	10

WML... etiketler THERMOMARK S1.1 ve THERMOMARK X1.2 ile yazdırılır.

Şeffaf Etiket Kılıfları (Kapalı Tip)



PATG...

Sipariş Kodu	Tip	Uygun Etiketler	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Miktarı Adet
1013795	PATG 0/10	PABA/10, UC-WMT (10x4), EMT (10x4)	**0,1110**	1000
1013805	PATG 1/10	PABA/10, UC-WMT (10x4), EMT (10x4)	**0,0978**	1000
1013818	PATG 2/10	PABA/10, UC-WMT (10x4), EMT (10x4)	**0,1045**	1000
1013821	PATG 3/10	PABA/10, UC-WMT (10x4), EMT (10x4)	**0,1323**	500
1013740	PATG 0/15	PABA/15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,1110**	1000
1013025	PATG 1/15	PABA/15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,0978**	1000
1013038	PATG 2/15	PABA/15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,1045**	1000
1013041	PATG 3/15	PABA/15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,1323**	500
1013054	PATG 4/15	PABA/15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,1387**	500
1013847	PATG 1/23	PABA/23, UC-WMT (23x4), EMT (23x4)	**0,1256**	1000
1013850	PATG 2/23	PABA/23, UC-WMT (23x4), EMT (23x4)	**0,1323**	500
1013863	PATG 3/23	PABA/23, UC-WMT (23x4), EMT (23x4)	**0,1665**	500
0808011	PATG 4/23	PABA/23, UC-WMT (23x4), EMT (23x4)	**0,2154**	200
0822453	PATG 2/30	UC-WMT (30x4)	**0,1512**	500

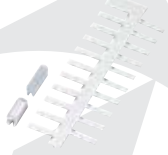
Şeffaf Etiket Kılıfları (Açık Tip)



PATO...

1013876	PATO 1/10	PABA /10, UC-WMT (10x4), EMT (10x4)	**0,2008**	1000
1013889	PATO 2/10	PABA /10, UC-WMT (10x4), EMT (10x4)	**0,3196**	1000
1013119	PATO 1/15	PABA /15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,2008**	1000
1013122	PATO 2/15	PABA /15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,3261**	1000
1013135	PATO 3/15	PABA /15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,3670**	500
1013148	PATO 4/15	PABA /15, UC-WMT (15x4), EMT (15x4)	**0,4435**	500
1013892	PATO 1/23	PABA /23, UC-WMT (23x4), EMT (23x4)	**0,2562**	500

Kablo Etiket Kılıfları İçin Etiketler (CMS - P1 Plotter İçin)



PABA...

			Birim Fiyat (₺/Tabaka)	Ambalaj Miktarı Adet
1013782	PABA YE/23 Baskısız	23x4 mm'lik 20 adetlik etiket, baskısız, sarı	**4,95**	10
0816235	EMT (10x4) R	Beyaz,10x4 mm yazı alanı, 7500 etiket/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.019,00***	1
0817329	EMT (15x4) R	Beyaz,15x4 mm yazı alanı, 7500 etiket/rulo THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.019,00***	1
0817361	EMT (23x4) R	Beyaz,23x4 mm yazı alanı, 5000 etiket/rulo THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.019,00***	1

*(Rulo fiyatıdır.)

Grup Kablo Etiketleri



UC-WMTBA...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Rulo	Ambalaj Mkt. Adet
0816278	WMTB (24x8) R	Beyaz, 24x8 mm yazı alanı, 4000 etiket/rulo THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.100,00**	1
0817316	WMTB (35x15) R	Beyaz, 35x15 mm yazı alanı, 1700 etiket/rulo THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.100,00**	1
0820426	UC-WMTBA (24X5)	4 mm çapında kablolar için,12 etiket/tabaka CMS-P1-PLOTTER ile yazılır, baskısız	**15,38***	1
0820183	UC-WMTBA (29x8)	6 mm çapında kablolar için,12 etiket/tabaka CMS-P1-PLOTTER ile yazılır, baskısız	**15,38***	1

*(Tabaka fiyatıdır.)

Kablo Grup Etiket Taşıyıcıları


KMK 2

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Adet	Ambalaj Mkt. Adet
1005266	KMK 2	Kablo grup etiket taşıyıcı, kablo bağı ile takılır	**2,79**	100
0817277	EMT (29X8) R	5400 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazdırılır	**1.019,00***	1

*(Rulo fiyatıdır.)

Kendinden Yapışkanlı Pano Etiketleri


EMLP...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat ₺/Rulo	Ambalaj Mkt. Adet
0816045	EML (15x9)R YE	15x9, sarı, 2500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**204,00**	1
0816744	EML (17,5x8)R	17,5x8,beyaz, 2500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**196,00**	1
0816786	EML (20x8)R	20x8, beyaz, 2500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**244,00**	1
0816799	EML (20x8)R YE	20x8, sarı, 2500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**196,00**	1
0817060	EML (70x32)R	70x32, beyaz,1000 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**743,00**	1
0817125	EML (100x73)R	100x73, beyaz, 300 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**504,00**	1
0819521	EMLP (27X12,5)R SR	27x12,5, gümüş, 500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**957,00**	1
0819534	EMLP (27x18)R SR	27x18, gümüş, 500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.207,00**	1
0819547	EMLP (45x15)R SR	45x15, gümüş, 500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.401,00**	1
0819505	EMLP (60x30)R	60x30,beyaz,250 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.615,00**	1
0819563	EMLP 24 (30x12)R SR	Çap 22 mm butonlar için, gümüş, 500 ad/rulo, THERMOMARK S1.1 ile yazılır	**1.615,00**	1
5032280	BMKL 20X 8 WH	224 ad/sayfa, lazer yazıcı ile yazdırılır	**37,51**	10

Pluscon

Sensör Aktüatör Konnektörleri M8, Ekransız


M8 fiş, düz

Tanım	Pin Sayısı	Kesit Alanı mm2	Kablo Geçişi (mm)	Sipariş Kodu	Fiyat (€)	Sipariş Kodu	Fiyat (€)
Vida bağlantılı	3	0,14-0,50	3,5-5,0	**1501252**	**10,25**	**1506888**	**10,25**
Vida bağlantılı	4	0,14-0,50	3,5-5,0	**1501265**	**10,96**	**1506891**	**10,96**
Quickon bağlantılı	3	0,08-0,25	2,5-5,0	**1441008**	**8,74**	**1441040**	**8,74**
Quickon bağlantılı	3	0,25-0,50	2,5-5,0	**1441024**	**8,74**	**1441066**	**8,74**
Quickon bağlantılı	4	0,08-0,25	2,5-5,0	**1441011**	**9,76**	**1441053**	**9,76**
Quickon bağlantılı	4	0,25-0,50	2,5-5,0	**1441037**	**9,76**	**1441079**	**9,76**

Sensör Aktüatör Konnektörleri M12, Ekransız


M12 fiş, düz


M12 fiş, açılı

Tanım	Pin Sayısı	Kablo Geçişi (mm)	Sipariş Kodu	Fiyat (€)	Sipariş Kodu	Fiyat (€)	Sipariş Kodu	Fiyat (€)	Sipariş Kodu	Fiyat (€)
Vida bağlantılı										
Metal kafalı	4	4,00-6,00	**1662528**	**7,91**	**1681127**	**7,91**	**1681101**	**7,91**	**1681143**	**7,91**
Metal kafalı	5	4,00-6,00	**1663116**	**9,65**	**1662968**	**9,65**	**1663129**	**9,65**	**1662984**	**9,65**
Metal kafalı	5	6,00-8,00	**1681460**	**9,65**	**1681486**	**9,65**	**1681473**	**9,65**	**1681499**	**9,65**
Metal kafalı	8	6,00-8,00	**1513334**	**19,20**	**1513347**	**19,20**				
Plastik kafalı	4	4,00-6,00	**1681088**	**7,62**	**1681114**	**7,62**	**1681091**	**7,62**	**1681130**	**7,62**
Plastik kafalı	5	4,00-6,00	**1662256**	**9,44**	**1662298**	**9,44**	**1662269**	**9,44**	**1662308**	**9,44**
Plastik kafalı	5	6,00-8,00	**1500774**	**9,44**	**1500787**	**9,44**	**1513431**	**9,04**	**1500790**	**9,44**
Yay bağlantılı										
Plastik gövde	4	4,00-8,00	**1432635**	**7,51**	**1432619**	**7,51**	**1432606**	**7,51**	**1432622**	**7,51**
Plastik gövde	5	4,00-8,00	**1432567**	**8,74**	**1432583**	**8,74**	**1432570**	**8,74**	**1432596**	**8,74**
Quickon bağlantılı										
Kesit 0,34 mm^2	4	3,50-6,00	**1641691**	**7,98**	**1641688**	**7,98**				
Kesit 0,75 mm^2	4	4,00-8,00	**1641785**	**8,08**	**1641772**	**8,08**				

Sensör Aktüatör Kutuları M8 Dağıtıcı

Sinyal Tipi PNP
Nominal Gerilim 24 V DC
LED'li


Ana kablolu


M16 geçmeli bağlantı, dikey

Slot	Kablo Uzuluğu	Tek Girişli	Fiyat (€)	Tek Girişli	Fiyat (€)	Tek Girişli	Fiyat (€)	Tek Girişli	Fiyat (€)
4	-	-		**1516182**	**51,73**	**1503386**	**42,34**	**1503412**	**46,81**
4	5 m	**1516014**	**63,55**	-		-		-	
4	10 m	**1516027**	**75,29**	-		-		-	
4	değişken	**1516137**	**sorunuz**	-				-	
6	-	-		**1516195**	**68,04**	**1503399**	**50,87**	**1503425**	**56,51**
6	5 m	**1516030**	**78,81**	-		-		-	
6	10 m	**1516043**	**93,19**	-		-		-	
6	değişken	**1516040**	**sorunuz**	-		-		-	
8	-	-		**1516205**	**79,98**	**1511747**	**55,45**	**1511750**	**66,33**
8	5 m	**1516056**	**95,75**	-		-		-	
8	10 m	**1516069**	**112,00**	-		-		-	
8	değişken	**1516153**	**sorunuz**	-		-		-	
10	-	-		**1516218**	**89,58**	**1503409**	**62,28**	**1503438**	**74,22**
10	5 m	**1516072**	**111,00**	-		-		-	
10	10 m	**1516085**	**128,00**	-		-		-	
10	değişken	**1516166**	**sorunuz**	-		-		-	

Üniversal 6 mm PLC Röleler


PLC-RSC...

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat € /Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
6 A, 250 VAC/DC, 1 ENVERSÖR KONTAK (1 PDT)				
2966906	PLC-RSC-12DC/21	12 VDC bobin gerilimi	**11,45**	10
2966171	PLC-RSC-24DC/21	24 VDC bobin gerilimi	**10,35**	10
2966184	PLC-RSC-24UC/21	24 VAC/DC bobin gerilimi	**13,10**	10
2966197	PLC-RSC-120UC/21	120 VAC/DC bobin gerilimi	**15,30**	10
2966207	PLC-RSC-230UC/21	230 VAC/DC bobin gerilimi	**15,30**	10
6 A, 250 VAC/DC, 2 ENVERSÖR KONTAK (2 PDT)				
2967060	PLC-RSC-24DC/21-21	24 VDC bobin gerilimi	**13,10**	10
2967073	PLC-RSC-24UC/21-21	24 VAC/DC bobin gerilimi	**15,30**	10
2967086	PLC-RSC-120UC/21-21	120 VAC/DC bobin gerilimi	**18,60**	10
2967099	PLC-RSC-230UC/21-21	230 VAC/DC bobin gerilimi	**18,60**	10

Güvenlik Röleleri

Acil Durdurma ve Güvenlik Kapısı Uygulamaları


PSR...

Manuel Aktivasyon				
2963718	PSR-SCP-24UC/ESM4/2X1/1X2	SIL3, Kategori 4, 1/2 kanal, 2NO, 1NC, 24 VAC/DC	**168,00**	1
2963776	PSR-SCP-24UC/ESM4/3X1/1X2/B	SIL3, Kategori 4, 1/2 kanal, 3NO, 1NC, 24 VAC/DC	**175,00**	1
Manuel/Otomatik Aktivasyon				
2963750	PSR-SCP-24UC/ESA4/2X1/1X2	SIL3, Kategori 4, 1/2 kanal, 2NO, 1NC, 24 VAC/DC	**170,00**	1
2963763	PSR-SCP-24UC/ESA4/3X1/1X2/B	SIL3, Kategori 4, 1/2 kanal, 3NO, 1NC, 24 VAC/DC	**184,00**	1
2963802	PSR-SCP-24UC/ESA2/4X1/1X2/B	SIL2, Kategori 2, 1 kanal, 4NO, 1NC, 24 VAC/DC	**164,00**	1
2981114	PSR-SCP-24-230UC/ESAM4/3X1/1X2	SIL3, Kategori 4, 1/2 kanal, 3NO, 1NC, 24 - 230 VAC/DC	**290,00**	1
2981020	PSR-SCP-24DC/ESP4/2X1/1X2	SIL3, Kategori 2, 1 kanal, 2NO, 1NC, 24VDC	**153,00**	1

Acil Durdurma ve Güvenlik Kapısı Uygulamaları, Ayarlı Zaman Gecikmeli

Manuel Aktivasyon				
2981428	PSR-SCP-24DC/ESD/5X1/1X2/300	SIL3, Kategori 3/4, 1/2 kanal, 3NO (2NO, 1NC) Zaman gecikmeli, 0 - 300s, 24 VDC	**366,00**	1
2981800	PSR-SCP- 24DC/ESD/4X1/30	SIL3, Kategori 4, 1/2 kanal, 2NO, 1 Zaman gecikmeli, 2NO, 0 - 30s, 24 VDC	**263,00**	1

Acil Durdurma ve Güvenlik Kapısı Uygulamaları, Ayarlı Zaman Gecikmeli

Manuel/Otomatik Aktivasyon				
2963912	PSR-SCP-24UC/ESAM4/8X1/1X2	Kategori 4, 1/2 kanal, 8NO, 1NC, 24 VAC/DC	**383,00**	1
2981059	PSR-SCP-24UC/ESL4/3X1/1X2/B	Kategori 4, 1/2 kanal, 3NO, 1NC, 24 VAC/DC	**208,00**	1


PSR-SCP.../URM4...

Çift El Kumanda

2963721	PSR-SCP-24UC/THC4/2X1/1X2	Kategori 4, 2 kanal, 2NO, 1NC, Otomatik aktivasyon, 24 VAC/DC	**219,00**	1

Ekstra Kontak Modülleri

2963734	PSR-SCP-24UC/URM4/5X1/2X2	Kategori 4, 1/2 kanal, 5NO, 1NC, 24 VAC/DC	**175,00**	1
2981033	PSR-SCP-24UC/URM4/5X1/2X2/B	Kategori 4, 1 kanal, 5NO, 1NC, 24 VAC/DC	**153,00**	1

Duruş Kontrol ve Hız Kontrol Emniyeti (Kategori 4, 2 Kanal SIL 3/IEC 61508, 24 VDC)

2981567	PSR-SCP-24DC/SSM/2X1	Duruş kontrol rölesi, 2NO, 2NC, Otomatik	**493,00**	1
2981538	PSR-SCP-24DC/RSM4/4X1	Hız ve Duruş kontrol rölesi, 4NO Manuel/Otomatik	**1.131,00**	1

Güç Kaynakları

Trıo Power Anahtarlamalı Güç Kaynakları, Kısa Devre ve Aşırı Yüklenmeye Karşı Korumalı



Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat € /Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
2866268	TRIO-PS/1AC/24DC/2.5	1 fazlı, 24 VDC, 2,5 A	**76,00**	1
2866310	TRIO-PS/1AC/24DC/5	1 fazlı, 24 VDC, 5 A	**100,00**	1
2866323	TRIO-PS/1AC/24DC/10	1 fazlı, 24 VDC, 10 A	**177,00**	1
2866381	TRIO-PS/1AC/24DC/20	1 fazlı, 24 VDC, 20 A	**238,00**	1
2866459	TRIO-PS/3AC/24DC/10	3 fazlı, 24 VDC, 10 A	**189,00**	1
2866394	TRIO-PS/3AC/24DC/20	3 fazlı, 24 VDC, 20 A	**263,00**	1
2866404	TRIO-PS/3AC/24DC/40	3 fazlı, 24 VDC, 40 A	**389,00**	1

Mini Power Anahtarlamalı Güç Kaynakları, Kısa Devre ve Aşırı Yüklenmeye Karşı Korumalı



MINI...

2938714	MINI-PS-100-240AC/5DC/3	5 VDC, 3 A	**152,00**	1
2938756	MINI-PS-100-240AC/10-15DC/2	10-15 VDC, 2 A	**150,00**	1
2866297	MINI-PS-100-240AC/10-15DC/8	10-15 VDC, 8 A	**229,00**	1
2938743	MINI-PS-100-240AC/2X15DC/1	±15 VDC, 1 A	**161,00**	1
2938840	MINI-PS-100-240AC/24DC/1	24 VDC, 1 A	**131,00**	1
2866446	MINI-PS-100-240AC/24DC/1,3	24 VDC, 1,3 A	**131,00**	1
2866983	MINI-SYS-PS 100-240AC/24DC/1.5	24 VDC, 1,5 A	**140,00**	1
2938730	MINI-PS-100-240AC/24DC/2	24 VDC, 2 A	**146,00**	1
2938837	MINI-PS-100-240AC/24DC/4	24 VDC, 4 A	**163,00**	1
2866653	MINI-PS-100-240AC/24DC/1,5/EX	24 VDC, 1,5 A Ex	**207,00**	1

Quint Anahtarlamalı Güç Kaynakları, Kısa Devre ve Aşırı Yüklenmeye Karşı Korumalı



QUINT...

2938811	Quint-PS-100-240AC/12DC/10	1 fazlı 12 VDC, 10 A	**372,00**	1
2938578	Quint-PS-100-240AC/24DC/2.5	1 fazlı 24 VDC, 2,5 A	**208,00**	1
2938581	Quİnt-PS-100-240AC/24DC/5	1 fazlı 24 VDC, 5 A	**295,00**	1
2938604	Quint-PS-100-240AC/24DC/10	1 fazlı 24 VDC, 10 A	**383,00**	1
2938620	Quint-PS-100-240AC/24DC/20	1 fazlı 24 VDC, 20 A	**508,00**	1
2938879	Quint-PS-100-240AC/24DC/40	1 fazlı 24 VDC, 40 A	**775,00**	1
2866255	Quint-PS-100-240AC/48DC/5	1 fazlı 48 VDC, 5 A	**435,00**	1
2938248	Quint-PS-100-240AC/48DC/10	1 fazlı 48 VDC, 10 A	**568,00**	1
2938976	Quint-PS-100-240AC/48DC/20	1 fazlı 48 VDC, 20 A	**846,00**	1
2938594	Quint-PS-3X400-500AC/24DC/5	3 fazlı 24 VDC, 5 A	**322,00**	1
2938617	Quint-PS-3X400-500AC/24DC/10	3 fazlı 24 VDC, 10 A	**414,00**	1
2938727	Quint-PS-3X400-500AC/24DC/20	3 fazlı 24 VDC, 20 A	**485,00**	1
2938633	Quint-PS-3X400-500AC/24DC/30	3 fazlı 24 VDC, 30 A	**677,00**	1
2938646	Quint-PS-3X400-500AC/24DC/40	3 fazlı 24 VDC, 40 A	**720,00**	1
2938219	Quint-PS-3x400-500AC/48DC/10	3 fazlı 48 VDC, 10 A	**507,00**	1
2938222	Quint-PS-3x400-500AC/48DC/20	3 fazlı 48 VDC, 20 A	**763,00**	1
2938853	Quint-PS-100-240AC/24DC/5/Ex	Ex uygulamalar için 1 fazlı 24 VDC, 5A	**535,00**	1
2938866	Quint-PS-100-240AC/24DC/10/Ex	Ex uygulamalar için 1 fazlı 24 VDC, 10A	**698,00**	1
2938963	Quint-DIODE/40	Ex uygulamalarda %100 yedekleme için diyot modülü	**174,80**	1

Quint SFB Serisi Güç Kaynakları, Sigorta Attırma Özellikli



2866747	Quint-PS-1AC/24DC/3.5	1 fazlı, 24VDC, 3, 5A	**164,00**	1
2866750	Quint-PS-1AC/24DC/5	1 fazlı, 24VDC, 5A	**230,00**	1
2866763	Quint-PS-1AC/24DC/10	1 fazlı, 24VDC, 10A	**300,00**	1
2866776	Quint-PS-1AC/24DC/20	1 fazlı, 24VDC, 20A	**395,00**	1
2866789	QUINT-PS/ 1AC/24DC/40	1 fazlı, 24VDC, 40A	**561,00**	1
2866734	Quint-PS/3AC/24DC/5	3 Fazlı SFB, 24VDC, 5A	**244,00**	1
2866705	Quint-PS/3AC/24DC/10	3 Fazlı SFB, 24VDC, 10A	**322,00**	1
2866792	Quint-PS/3AC/24DC/20	3 Fazlı SFB, 24VDC, 20A	**371,00**	1

Analog Çeviriciler



MCR-SL-UI-UI...



MINI MCR-SL-PT 100



ME 6,2 TBUS

Sipariş Kodu	Tip	Açıklamalar	Birim Fiyat € /Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
2864150	MİNİ MCR-SL-UI-UI-NC	36 farklı kombinasyona ayarlanabilir, 3 yollu galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**236,00**	1
2864176	MİNİ MCR-SL-UI-2I-NC	Giriş 0(4)..20 mA veya 0..10 V, çift çıkış 0(4)..20 mA sinyal çogullayıcı	**263,00**	1
2865007	MİNİ MCR-SL-U-UI-NC	Giriş 0..24V veya 0..30V gerilim dönüştürücü izolatör, çıkış 0...10V, 0..5V, 1..5V, 2..10V	**236,00**	1
2864406	MİNİ MCR-SL-I-I	Giriş 0(4)..20 mA, çıkış 0(4)20 mA, 3 yol galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**166,00**	1
2864684	MİNİ MCR-SL-U-U	Giriş 0.10 V veya ±10 V çıkış 0-10 V veya ±10 V, 3 yol galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**166,00**	1
2813512	MİNİ-MCR-SL-U-I-0	Giriş 0.10 V, çıkış 0..20 mA, 3 yollu galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**166,00**	1
2813525	MİNİ-MCR-SL-U-I-4	Giriş 0..10 V, çıkış 4..20 mA, 3 yollu galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**166,00**	1
2813541	MİNİ-MCR-SL-I-U-0	Giriş 0..20 mA, çıkış 0..10 V veya giriş ±20 mA, çıkış ±10 V, 3 yollu galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**166,00**	1
2813538	MİNİ-MCR-SL-I-U-4	Giriş 4..20 mA, çıkış 0..10 V, 3 yollu galvanik izolasyonlu kuvvetlendirici	**166,00**	1
2864422	MİNİ MCR-SL-RPS-I-I	Giriş 4.20 mA, çıkış 4.20 mA, sensör beslemeli izolasyon modülü	**175,00**	1
2864079	MİNİ MCR-SL-RPSS-I-I	Giriş 4..20 mA, çıkış 4..20 mA, sensör beslemeli izolasyon modülü, HART desteği	**212,00**	1
2864419	MİNİ MCR-SL-1CP-I-I	1kanallı giriş 0(4)..20 mA, çıkış 0(4)..20 mA, pasif izolasyon modülü	**175,00**	1
2864655	MİNİ MCR-SL-2CP-I-I	2kanallı giriş 0(4)..20 mA, çıkış 0(4)..20 mA, pasif izolasyon modülü	**273,00**	1
2864273	MİNİ MCR-SL-PT 100-UI-NC	Giriş 2,3,4 telli PT100, çıkış 0(4)..20 mA, 0..10 V,1 0(1)..5 V sıcaklık dönüştürücü, (-150 °C ...+850 °C)	**175,00**	1
2864370	MİNİ MCR-SL-PT100-UI-200-NC	Giriş 2,3,4 telli PT 100, çıkış 0(4)..20 mA, 0..10 V 0(1)..5 V sıcaklık dönüştürücü, (-50 °C ...+200 °C)	**175,00**	1
2864299	MİNİ MCR-SL-TC-UI-NC	Giriş J, K tipi termokupl, çıkış 0(4)20 mA, 0.10 V, 0(1)..5V sıcaklık dönüştürücü	**188,00**	1
2810308	MİNİ MCR-SL-PT100-LP-NC	Giriş 2,3,4 telli PT 100, çıkış4..20mA/20...4mA, döngü beslemeli sıcaklık dönüştürücü, (-150°C... 300°C)	**164,00**	1
2864105	MİNİ MCR-SL-NAM-2RNO	Namur amplifikatörü, giriş namur sensör/kurul kontak, çıkış 2 NO kontak	**121,00**	1
2864095	MİNİ MCR-SL-R-UI	Giriş O.IOOkO direnç, çıkış I/U, potansiyometre dönüştürücü	**241,00**	1
2864082	MİNİ MCR-SL-UI-f	Akım/ Gerilim frekans dönüştürücü	**164,00**	1
2864134	MİNİ MCR-SL-PTB	Giriş 0..20 mA, 4.. 20mA, O.IOmA, 2..10mA, TBUS'a besleme taşımak için, REDUNDANT besleme terminali	**50,30**	1
2869728	ME6,2 TBUS-21,5/5-ST-3,81 GN	MİNİ modül 6,2mm için TBUS köprüsü	**8,80**	10
2866983	MİNİ-SYS-PS 100-240AC/24DC/1,5	24 VDC..1.5A çıkışlı besleme kaynağı (Altta TBUS köprüsü vardır)	**140,00**	1
2709561	ME-17,5 TBUS 1,5/5-ST-3,81 GN	Güç kaynağı için TBUS besleme köprüsü	**7,65**	10

Trabtech Aşırı Gerilim Koruma Ürünleri Ekonomik Seri



FLT-CP-3S-350

2800183	VAL-MS-T1/T2 335/12,5/3+1-FM	5 hatlı şebekeler (TN-S ve TT) için 50 kA. ikaz kontak çıkışlı	**241,00**	1
2800184	VAL-MS-T1/T2 335/12,5/3+1	5 hatlı şebekeler (TN-S ve TT) için 50 kA.	**230,00**	1
2800188	VAL-MS-T1/T2 335/12,5/3+0-FM	4 hatlı şebekeler (TN-C) için 37,5 kA. ikaz kontak çıkışlı	**182,00**	1
2800189	VAL-MS-T1/T2 335/12,5/3+0	4 hatlı şebekeler (TN-C) için 37,5 kA.	**167,00**	1
2800186	VAL-MS-T1/T2 335/12,5/1+1-FM	3 hatlı şebekeler (L-N-PE) için 50 kA ikaz kontak çıkışlı	**150,00**	1
2800187	VAL-MS-T1/T2 335/12,5/1+1	3 hatlı şebekeler (L-N-PE) için 50 kA.	**108,00**	1
2800190	VAL-MS-T1/T2 335/12,5 ST	L-N ileticiler için yedek fiş	**85,00**	1
2800191	F-MS-T1/T2 50 ST	N-PE ileticiler için yedek fiş	**101,00**	1





MBS

PFLITSCH

SCHLEGEL
ELEKTROKONTAKT







MBS - Alçak gerilim Akım Trafoları
PFITSCH - Kablo rakor sistemleri
SCHLEGEL - Kumanda ve Acil Butonları

ASK Serisi Baraya Geçmeli A.G. Akım Transformatörleri

ASK 31.4



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A			
			Doğruluk Sınıfı 0,5		Doğruluk Sınıfı 1	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
50	1.25	ASK 31.4 50/5A 1,25 VA	-	-	8157	44.00
50	1.50	ASK 31.4 50/5A 1,5 VA	-	-	8038	44.00
60	1.25	ASK 31.4 60/5A 1,25 VA	-	-	8158	44.00
60	1.50	ASK 31.4 60/5A 1,5 VA	-	-	8039	44.00
75	1.5	ASK 31.4 75/5A 1.5 VA	-	-	8041	44.00
80	1.5	ASK 31.4 80/5A 1.5 VA	-	-	8043	44.00
80	2.5	ASK 31.4 80/5A 2.5 VA	-	-	8044	44.00
100	1.5	ASK 31.4 100/5A 1.5 VA	-	-	8045	44.00
100	2.5	ASK 31.4 100/5A 2.5 VA	-	-	8046	44.00
150	1.5	ASK 31.4 150/5A 1.5 VA	8012	50.20	8048	44.00
150	2.5	ASK 31.4 150/5A 2.5 VA	8013	54.90	8049	44.00
200	2.5	ASK 31.4 200/5A 2.5 VA	8014	50.20	8052	44.00
200	5	ASK 31.4 200/5A 5 VA	8015	56.50	8053	44.00
250	2.5	ASK 31.4 250/5A 2.5 VA	8016	51.60	8055	44.00
250	5	ASK 31.4 250/5A 5 VA	8017	53.30	8056	44.00
250	10	ASK 31.4 250/5A 10 VA	-	-	8057	44.00
300	2.5	ASK 31.4 300/5A 2.5 VA	8018	50.20	8059	44.00
300	5	ASK 31.4 300/5A 5 VA	8019	52.30	8060	44.00
300	10	ASK 31.4 300/5A 10 VA	8020	50.50	8061	44.00
400	2.5	ASK 31.4 400/5A 2.5 VA	8021	48.06	8063	44.00
400	5	ASK 31.4 400/5A 5 VA	8022	48.00	8064	44.00
400	10	ASK 31.4 400/5A 10 VA	8023	50.20	8065	44.00
500	2.5	ASK 31.4 500/5A 2.5 VA	8025	50.20	8067	44.00
500	5	ASK 31.4 500/5A 5 VA	8026	50.20	8068	44.00
500	10	ASK 31.4 500/5A 10 VA	8027	50.20	8069	44.00
600	2.5	ASK 31.4 600/5A 2.5 VA	8029	50.20	8071	44.00
600	5	ASK 31.4 600/5A 5 VA	8030	50.20	8072	44.00
600	10	ASK 31.4 600/5A 10 VA	8031	50.20	8073	44.00
600	15	ASK 31.4 600/5A 15 VA	8032	50.20	8074	44.00
700	2.5	ASK 31.4 700/5A 2.5 VA	8033	50.20	8153	44.00
700	5	ASK 31.4 700/5A 5 VA	8034	50.20	8154	44.00
700	10	ASK 31.4 700/5A 10 VA	8035	50.20	8155	44.00
700	15	ASK 31.4 700/5A 15 VA	8036	50.20	8156	44.00

ASK Serisi Baraya Geçmeli A.G. Akım Transformatörleri

ASK 41.4



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A			
			Doğruluk Sınıfı 0,5		Doğruluk Sınıfı 1	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
60	1,25	ASK 41.4 60/5A 1,25 VA	-	-	13181	48,50
60	1,5	ASK 41.4 60/5A 1,5 VA	-	-	13037	48,50
75	1.5	ASK 41.4 75/5A 1.5 VA	-	-	13039	48,50
80	1.5	ASK 41.4 80/5A 1.5 VA	-	-	13041	48,50
80	2,50	ASK 41.4 80/5A 2,5 VA	-	-	13042	48,50
100	1.5	ASK 41.4 100/5A 1.5 VA	13011	50,35	13043	48,50
100	2.5	ASK 41.4 100/5A 2.5 VA	13083	50,35	13044	48,50
150	1.5	ASK 41.4 150/5A 1.5 VA	13012	50,35	13046	48,50
150	2.5	ASK 41.4 150/5A 2.5 VA	13013	50,35	13047	48,50
150	5	ASK 41.4 150/5A 5 VA	-	-	13048	48,50
200	1.5	ASK 41.4 200/5A 1.5 VA	13014	50,35	-	-
200	2.5	ASK 41.4 200/5A 2.5 VA	13015	50,35	13049	48,50
200	5	ASK 41.4 200/5A 5 VA	13085	55,80	13050	48,50
200	10	ASK 41.4 200/5A 10 VA	-	-	13051	48,50
250	1.5	ASK 41.4 250/5A 1.5 VA	13016	50,35	-	-
250	2.5	ASK 41.4 250/5A 2.5 VA	13017	50,35	13052	48,50
250	5	ASK 41.4 250/5A 5 VA	13086	55,80	13053	48,50
250	10	ASK 41.4 250/5A 10 VA	-	-	13054	48,50
300	2.5	ASK 41.4 300/5A 2.5 VA	13018	50,35	13055	48,50
300	5	ASK 41.4 300/5A 5 VA	13019	50,35	13056	48,50
300	10	ASK 41.4 300/5A 10 VA	13087	55,80	13057	48,50
300	15	ASK 41.4 300/5A 15 VA	-	-	13058	48,50
400	2.5	ASK 41.4 400/5A 2.5 VA	13020	50,35	13059	48,50
400	5	ASK 41.4 400/5A 5 VA	13021	50,35	13060	48,50
400	10	ASK 41.4 400/5A 10 VA	13088	52,00	13061	48,50
400	15	ASK 41.4 400/5A 15 VA	-	-	13062	48,50
500	2.5	ASK 41.4 500/5A 2.5 VA	13022	50,35	13063	48,50
500	5	ASK 41.4 500/5A 5 VA	13023	48,00	13064	48,50
500	10	ASK 41.4 500/5A 10 VA	13024	50,50	13065	48,50
500	15	ASK 41.4 500/5A 15 VA	13089	50,35	13066	48,50
600	2.5	ASK 41.4 600/5A 2.5 VA	13025	50,35	13067	48,50
600	5	ASK 41.4 600/5A 5 VA	13026	48,00	13068	48,50
600	10	ASK 41.4 600/5A 10 VA	13027	50,35	13069	48,50
600	15	ASK 41.4 600/5A 15 VA	13090	50,35	13070	48,50
750	5	ASK 41.4 750/5A 5 VA	13028	50,35	13071	48,50
750	10	ASK 41.4 750/5A 10 VA	13029	50,35	13072	48,50
750	15	ASK 41.4 750/5A 15 VA	-	-	13073	48,50
800	5	ASK 41.4 800/5A 5 VA	13030	50,35	13075	48,50
800	10	ASK 41.4 800/5A 10 VA	13031	50,35	13076	48,50
800	15	ASK 41.4 800/5A 15 VA	-	-	13077	48,50
1000	5	ASK 41.4 1000/5A 5 VA	13032	50,35	13079	48,50
1000	10	ASK 41.4 1000/5A 10 VA	13033	50,35	13080	48,50
1000	15	ASK 41.4 1000/5A 15 VA	-	-	13081	48,50

ASK Serisi Baraya Geçmeli A.G. Akım Transformatörleri

ASK 61.4



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A			
			Doğruluk Sınıfı 0,5		Doğruluk Sınıfı 1	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
200	1.5	ASK 61.4 200/5A 1.5 VA	19009	88.20	19047	67.00
200	2.5	ASK 61.4 200/5A 2.5 VA	19010	88.20	19048	67.00
250	1.5	ASK 61.4 250/5A 1.5 VA	19011	88.20	19049	67.00
250	2.5	ASK 61.4 250/5A 2.5 VA	19012	88.20	19050	67.00
250	5	ASK 61.4 250/5A 5 VA	-	-	19011	67.00
300	1.5	ASK 61.4 300/5A 1.5 VA	19013	88.20	19051	67.00
300	2.5	ASK 61.4 300/5A 2.5 VA	19014	88.20	19052	67.00
300	5	ASK 61.4 300/5A 5 VA	19015	88.20	19053	67.00
400	1.5	ASK 61.4 400/5A 1.5 VA	19016	88.20	19054	67.00
400	2.5	ASK 61.4 400/5A 2.5 VA	19017	88.20	19055	67.00
400	5	ASK 61.4 400/5A 5 VA	19018	88.20	19056	67.00
400	10	ASK 61.4 400/5A 10 VA	19094	88.20	19057	67.00
500	1.5	ASK 61.4 500/5A 1.5 VA	19019	88.20	-	-
500	2.5	ASK 61.4 500/5A 2.5 VA	19020	88.20	19058	67.00
500	5	ASK 61.4 500/5A 5 VA	19021	88.20	19059	67.00
500	10	ASK 61.4 500/5A 10 VA	19095	88.20	19060	67.00
500	15	ASK 61.4 500/5A 15 VA	-	-	19061	67.00
600	2.5	ASK 61.4 600/5A 2.5 VA	19022	88.20	19062	67.00
600	5	ASK 61.4 600/5A 5 VA	19023	88.20	19063	67.00
600	10	ASK 61.4 600/5A 10 VA	19024	88.20	19064	67.00
600	15	ASK 61.4 600/5A 15 VA	19097	88.20	19065	67.00
750	2.5	ASK 61.4 750/5A 2.5 VA	19025	88.20	19066	67.00
750	5	ASK 61.4 750/5A 5 VA	19026	88.20	19067	67.00
750	10	ASK 61.4 750/5A 10 VA	19027	88.20	19068	67.00
750	15	ASK 61.4 750/5A 15 VA	19098	88.20	19069	67.00
800	2.5	ASK 61.4 800/5A 2.5 VA	19028	88.20	19070	67.00
800	5	ASK 61.4 800/5A 5 VA	19029	88.20	19071	67.00
800	10	ASK 61.4 800/5A 10 VA	19030	59.30	19072	67.00
800	15	ASK 61.4 800/5A 15 VA	19031	65.00	19073	67.00
1000	5	ASK 61.4 1000/5A 5 VA	19032	88.20	19074	67.00
1000	10	ASK 61.4 1000/5A 10 VA	19033	62.50	19075	67.00
1000	15	ASK 61.4 1000/5A 15 VA	19034	88.20	19076	67.00
1200	5	ASK 61.4 1200/5A 5 VA	19035	88.20	19078	67.00
1200	10	ASK 61.4 1200/5A 10 VA	19036	88.20	19079	67.00
1200	15	ASK 61.4 1200/5A 15 VA	19037	88.20	19080	67.00
1200	30	ASK 61.4 1200/5A 30 VA	19100	88.20	19081	67.00
1250	5	ASK 61.4 1250/5A 5 VA	19038	88.20	19082	67.00
1250	10	ASK 61.4 1250/5A 10 VA	19039	88.20	19083	67.00
1250	15	ASK 61.4 1250/5A 15 VA	19040	88.20	19084	67.00
1250	30	ASK 61.4 1250/5A 30 VA	19101	88.20	19085	67.00
1500	5	ASK 61.4 1500/5A 5 VA	19041	88.20	19086	67.00
1500	10	ASK 61.4 1500/5A 10 VA	19042	88.20	19087	67.00
1500	15	ASK 61.4 1500/5A 15 VA	19043	62.20	19088	67.00
1500	30	ASK 61.4 1500/5A 30 VA	19102	88.20	19089	67.00
1600	5	ASK 61.4 1600/5A 5 VA	19044	88.20	19090	67.00
1600	10	ASK 61.4 1600/5A 10 VA	19045	88.20	19091	67.00
1600	15	ASK 61.4 1600/5A 15 VA	19046	88.20	19092	67.00
1600	30	ASK 61.4 1600/5A 30 VA	19103	88.20	19093	67.00

ASK Serisi Baraya Geçmeli A.G. Akım Transformatörleri

ASK 101.4



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A			
			Doğruluk Sınıfı 0,5		Doğruluk Sınıfı 1	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
500	2.5	ASK 101.4 500/5A 2.5 VA	22009	615.00	-	-
500	5	ASK 101.4 500/5A 5 VA	22010	642.00	22076	170.00
500	10	ASK 101.4 500/5A 10 VA	-	-	22077	170.00
600	2.5	ASK 101.4 600/5A 2.5 VA	22011	615.00	-	-
600	5	ASK 101.4 600/5A 5 VA	22012	642.00	22038	170.00
600	10	ASK 101.4 600/5A 10 VA	-	-	22039	170.00
750	2.5	ASK 101.4 750/5A 2.5 VA	22013	570.00	-	-
750	5	ASK 101.4 750/5A 5 VA	22014	586.00	22040	170.00
750	10	ASK 101.4 750/5A 10 VA	22078	586.00	22041	177.00
800	5	ASK 101.4 800/5A 5 VA	22015	554.00	22042	170.00
800	10	ASK 101.4 800/5A 10 VA	22016	576.00	22043	177.00
800	15	ASK 101.4 800/5A 15 VA	-	-	22044	177.00
1000	5	ASK 101.4 1000/5A 5 VA	22017	586.00	22045	180.00
1000	10	ASK 101.4 1000/5A 10 VA	22018	603.50	22046	188.00
1000	15	ASK 101.4 1000/5A 15 VA	-	-	22047	188.00
1000	30	ASK 101.4 1000/5A 30 VA	-	-	22115	200.00
1200	5	ASK 101.4 1200/5A 5 VA	22019	586.00	22048	184.00
1200	10	ASK 101.4 1200/5A 10 VA	22020	615.00	22049	192.00
1200	15	ASK 101.4 1200/5A 15 VA	-	-	22050	192.00
1200	30	ASK 101.4 1200/5A 30 VA	-	-	22051	192.00
1250	5	ASK 101.4 1250/5A 5 VA	22021	586.00	22052	184.00
1250	10	ASK 101.4 1250/5A 10 VA	22022	615.00	22053	192.00
1250	15	ASK 101.4 1250/5A 15 VA	-	-	22054	192.00
1250	30	ASK 101.4 1250/5A 30 VA	-	-	22055	192.00
1500	5	ASK 101.4 1500/5A 5 VA	22023	642.00	22056	200.00
1500	10	ASK 101.4 1500/5A 10 VA	22024	676.00	22057	210.00
1500	15	ASK 101.4 1500/5A 15 VA	22025	699.00	22058	215.00
1500	30	ASK 101.4 1500/5A 30 VA	-	-	22059	215.00
1600	5	ASK 101.4 1600/5A 5 VA	22026	665.50	-	-
1600	10	ASK 101.4 1600/5A 10 VA	22027	699.00	22060	214.00
1600	15	ASK 101.4 1600/5A 15 VA	22028	721.00	22061	219.00
1600	30	ASK 101.4 1600/5A 30 VA	-	-	22062	219.00
1800	5	ASK 101.4 1800/5A 5 VA	22029	676.00	-	-
1800	10	ASK 101.4 1800/5A 10 VA	22030	710.00	22064	239.00
1800	15	ASK 101.4 1800/5A 15 VA	22031	732.00	22065	246.00
1800	30	ASK 101.4 1800/5A 30 VA	-	-	22066	246.00
2000	5	ASK 101.4 2000/5A 5 VA	22032	727.50	-	-
2000	10	ASK 101.4 2000/5A 10 VA	22033	781.50	22068	240.00
2000	15	ASK 101.4 2000/5A 15 VA	22034	832.00	22069	260.00
2000	30	ASK 101.4 2000/5A 30 VA	22118	888.00	22070	280.00

ASR Serisi Kablo Bağlantılı A.G. Akım Transformatörleri

ASR



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A			
			Doğruluk Sınıfı 0,5		Doğruluk Sınıfı 1	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
50	1	ASR 50/5A 1 VA	-	-	3035	55.50
60	1	ASR 60/5A 1 VA	-	-	3037	55.50
60	1.5	ASR 60/5A 1.5 VA	-	-	3038	55.50
75	1.5	ASR 75/5A 1.5 VA	-	-	3039	55.50
75	2.5	ASR 75/5A 2.5 VA	-	-	3040	55.50
80	1.5	ASR 80/5A 1.5 VA	-	-	3041	55.50
80	2.5	ASR 80/5A 2.5 VA	-	-	3042	55.50
100	1.5	ASR 100/5A 1.5 VA	3011	587.00	3043	55.50
100	1.5	ASR 100/5A 1.5 VA	26011	100.00	-	-
100	2.5	ASR 100/5A 2.5 VA	3134	950.00	3044	55.50
150	1.5	ASR 150/5A 1.5 VA	3012	587.00	3046	55.50
150	1.5	ASR 150/5A 1.5 VA	26015	100.00	-	-
150	2.5	ASR 150/5A 2.5 VA	3013	642.00	3047	55.50
150	5	ASR 150/5A 5 VA	-	-	3048	55.50
200	1.5	ASR 200/5A 1.5 VA	3014	531.00	-	-
200	2.5	ASR 200/5A 2.5 VA	3015	587.00	3049	55.50
200	2.5	ASR 200/5A 2.5 VA	26018	100.00	-	-
200	5	ASR 200/5A 5 VA	3016	642.00	3050	55.50
200	10	ASR 200/5A 10 VA	-	-	3051	55.50
250	2.5	ASR 250/5A 2.5 VA	3018	531.00	3052	55.50
250	2.5	ASR 250/5A 2.5 VA	26020	100.00	-	-
250	5	ASR 250/5A 5 VA	3019	587.00	3053	55.50
250	10	ASR 250/5A 10 VA	-	-	3054	55.50
300	2.5	ASR 300/5A 2.5 VA	3022	475.00	3056	55.50
300	2.5	ASR 300/5A 2.5 VA	26022	100.00	-	-
300	5	ASR 300/5A 5 VA	3023	531.00	3057	55.50
300	10	ASR 300/5A 10 VA	3024	564.00	3058	55.50
400	2.5	ASR 400/5A 2.5 VA	3025	475.00	3060	55.50
400	5	ASR 400/5A 5 VA	3026	531.00	3061	55.50
400	10	ASR 400/5A 10 VA	3027	587.00	3062	55.50
400	15	ASR 400/5A 15 VA	-	-	3063	55.50
500	2.5	ASR 500/5A 2.5 VA	3028	420.00	3064	55.50
500	5	ASR 500/5A 5 VA	3029	475.00	3065	55.50
500	10	ASR 500/5A 10 VA	3030	531.00	3066	55.50
500	15	ASR 500/5A 15 VA	-	-	3067	55.50
600	2.5	ASR 600/5A 2.5 VA	3031	420.00	3068	55.50
600	5	ASR 600/5A 5 VA	3032	475.00	3069	55.50
600	10	ASR 600/5A 10 VA	3033	531.00	3070	55.50
15	10	WSK 15/5A 10 VA	31029	85.00	31062	75.00
20	10	WSK 20/5A 10 VA	31033	85.00	31066	75.00
25	2.5	WSK 25/5A 2.5 VA	31035	85.00	33047	75.00
25	5	WSK 25/5A 5 VA	31036	85.00	33048	75.00
25	10	WSK 25/5A 10 VA	31037	85.00	33049	75.00
30	2.5	WSK 30/5A 2.5 VA	31039	85.00	33051	75.00
30	5	WSK 30/5A 5 VA	31040	85.00	33052	75.00
30	10	WSK 30/5A 10 VA	31041	85.00	33053	75.00
40	2.5	WSK 40/5A 2.5 VA	32017	130.00	33055	150.00

WSK Serisi Baralı tip A.G. Akım Transformatörleri

WSK



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A			
			Doğruluk Sınıfı 0,5		Doğruluk Sınıfı 1	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
40	5	WSK 40/5A 5 VA	**32018**	**130.00**	**33056**	**150.00**
40	10	WSK 40/5A 10 VA	**32019**	**130.00**	**33057**	**150.00**
50	2.5	WSK 50/5A 2.5 VA	**32020**	**130.00**	**33059**	**150.00**
50	5	WSK 50/5A 5 VA	**32021**	**130.00**	**33060**	**150.00**
50	10	WSK 50/5A 10 VA	**32022**	**130.00**	**33061**	**150.00**
60	2.5	WSK 60/5A 2.5 VA	**32023**	**130.00**	**33063**	**150.00**
60	5	WSK 60/5A 5 VA	**32024**	**130.00**	**33064**	**150.00**
60	10	WSK 60/5A 10 VA	**32025**	**130.00**	**33065**	**150.00**
75	2.5	WSK 75/5A 2.5 VA	**32036**	**130.00**	**33067**	**150.00**
75	5	WSK 75/5A 5 VA	**32027**	**130.00**	**33068**	**150.00**
75	10	WSK 75/5A 10 VA	**32028**	**130.00**	**33069**	**150.00**
80	2.5	WSK 80/5A 2.5 VA	**32029**	**130.00**	**33071**	**150.00**
80	5	WSK 80/5A 5 VA	**32030**	**130.00**	**33072**	**150.00**
80	10	WSK 80/5A 10 VA	**32031**	**130.00**	**33073**	**150.00**
100	2.5	WSK 100/5A 2.5 VA	**32032**	**130.00**	**33075**	**150.00**
100	5	WSK 100/5A 5 VA	**32033**	**130.00**	**33076**	**150.00**
100	10	WSK 100/5A 10 VA	**32034**	**130.00**	**33077**	**150.00**
150	2.5	WSK 150/5A 2.5 VA	**33043**	**615.00**	**33079**	**250.00**
150	5	WSK 150/5A 5 VA	**33044**	**699.00**	**33080**	**265.00**
150	10	WSK 150/5A 10 VA	**33045**	**272.00**	**33081**	**295.00**
150	15	WSK 150/5A 15 VA	**33046**	**765.00**	**33082**	**325.00**

CTP Serisi “Cage Clamp” Vidasız Bağlantılı A.G. Akım Transformatörleri

CTP



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A	
			Doğruluk Sınıfı 0,5	
			Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺) / adet
150	2,5	CTB 31.35 150/5A 2.5VA	**50-2002**	**67,00**
200	2,5	CTB 31.35 200/5A 2.5VA	**50-2003**	**67,00**
250	5	CTB 31.35 250/5A 5VA	**50-2004**	**67,00**
300	5	CTB 31.35 300/5A 5VA	**50-2005**	**67,00**
400	5	CTB 31.35 400/5A 5VA	**50-2006**	**67,00**
400	10	CTB 31.35 400/5A 10VA	**50-2007**	**67,00**
500	5	CTB 31.35 500/5A 5VA	**50-2008**	**67,00**
500	10	CTB 31.35 500/5A 10VA	**50-2009**	**67,00**
600	5	CTB 31.35 600/5A 5VA	**50-2010**	**67,00**
600	10	CTB 31.35 600/5A 10VA	**50-2011**	**67,00**
750	5	CTB 31.35 750/5A 5VA	**50-2012**	**67,00**
750	10	CTB 31.35 750/5A 10VA	**50-2013**	**67,00**
200	1,5	CTB 41.35 200/5A 1.5VA	**50-2050**	**77,00**
250	2,5	CTB 41.35 250/5A 2.5VA	**50-2051**	**77,00**
300	2,5	CTB 41.35 300/5A 2.5VA	**50-2052**	**77,00**
400	5	CTB 41.35 400/5A 5VA	**50-2053**	**77,00**

CTP Serisi “Cage Clamp” Vidasız Bağlantılı A.G. Akım Transformatörleri

CTP



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A Doğruluk Sınıfı 0,5 Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺)/ adet
500	5	CTB 41.35 500/5A 5VA	**50-2054**	**77,00**
600	5	CTB 41.35 600/5A 5VA	**50-2055**	**77,00**
600	10	CTB 41.35 600/5A 10VA	**50-2056**	**77,00**
750	5	CTB 41.35 750/5A 5VA	**50-2057**	**77,00**
750	10	CTB 41.35 750/5A 10VA	**50-2058**	**77,00**
800	5	CTB 41.35 800/5A 5VA	**50-2059**	**77,00**
800	10	CTB 41.35 800/5A 10VA	**50-2060**	**77,00**
1000	5	CTB 41.35 1000/5A 5VA	**50-2061**	**77,00**
1000	10	CTB 41.35 1000/5A 10VA	**50-2062**	**77,00**
200	2,5	CTB 61.35 200/5A 2.5VA	**50-2150**	**140,00**
250	2,5	CTB 61.35 250/5A 2,5VA	**50-2151**	**140,00**
300	5	CTB 61.35 300/5A 5VA	**50-2152**	**140,00**
400	5	CTB 61.35 400/5A 5VA	**50-2153**	**140,00**
500	5	CTB 61.35 500/5A 5VA	**50-2154**	**140,00**
600	5	CTB 61.35 600/5A 5VA	**50-2155**	**140,00**
750	5	CTB 61.35 750/5A 5VA	**50-2156**	**140,00**
750	10	CTB 61.35 750/5A 10VA	**50-2157**	**140,00**
800	5	CTB 61.35 800/5A 5VA	**50-2158**	**140,00**
800	10	CTB 61.35 800/5A 10VA	**50-2159**	**140,00**
1000	5	CTB 61.35 1000/5A 5VA	**50-2160**	**140,00**
1000	10	CTB 61.35 1000/5A 10VA	**50-2161**	**140,00**
1200	5	CTB 61.35 1200/5A 5VA	**50-2162**	**140,00**
1200	10	CTB 61.35 1200/5A 10VA	**50-2163**	**140,00**
1250	5	CTB 61.35 1250/5A 5VA	**50-2164**	**140,00**
1250	10	CTB 61.35 1250/5A 10VA	**50-2165**	**140,00**
1500	5	CTB 61.35 1500/5A 5VA	**50-2166**	**140,00**
1500	10	CTB 61.35 1500/5A 10VA	**50-2167**	**140,00**
1600	5	CTB 61.35 1600/5A 5VA	**50-2168**	**140,00**
1600	10	CTB 61.35 1600/5A 10VA	**50-2169**	**140,00**
400	2,5	CTB 101.35 400/5A 2,5VA	**50-2230**	**344,00**
500	5	CTB 101.35 500/5A 5VA	**50-2231**	**344,00**
600	5	CTB 101.35 600/5A 5VA	**50-2232**	**344,00**
750	5	CTB 101.35 750/5A 5VA	**50-2233**	**344,00**
750	10	CTB 101.35 750/5A 10VA	**50-2234**	**344,00**
800	5	CTB 101.35 800/5A 5VA	**50-2235**	**344,00**
800	10	CTB 101.35 800/5A 10VA	**50-2236**	**344,00**
1000	5	CTB 101.35 1000/5A 5VA	**50-2237**	**344,00**
1000	10	CTB 101.35 1000/5A 10VA	**50-2238**	**344,00**
1200	5	CTB 101.35 1200/5A 5VA	**50-2239**	**344,00**
1200	10	CTB 101.35 1200/5A 10VA	**50-2240**	**344,00**
1250	5	CTB 101.35 1250/5A 5VA	**50-2241**	**344,00**
1250	10	CTB 101.35 1250/5A 10VA	**50-2242**	**344,00**
1500	5	CTB 101.35 1500/5A 10VA	**50-2243**	**344,00**
1500	10	CTB 101.35 1500/5A 15VA	**50-2244**	**344,00**

CTP Serisi “Cage Clamp” Vidasız Bağlantılı A.G. Akım Transformatörleri

CTP



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A – Doğruluk Sınıfı 0,5 – Sipariş Kodu	Sekonder Akım 5 A – Doğruluk Sınıfı 0,5 – Birim Fiyat ₺ / adet
1600	5	CTB 101.35 1600/5A 10VA	**50-2245**	**399,00**
1600	10	CTB 101.35 1600/5A 15VA	**50-2246**	**399,00**
2000	10	CTB 101.35 2000/5A 10VA	**50-2247**	**399,00**
2000	15	CTB 101.35 2000/5A 15VA	**50-2248**	**399,00**
2500	10	CTB 101.35 2500/5A 10VA	**50-2249**	**399,00**
2500	15	CTB 101.35 2500/5A 15VA	**50-2250**	**399,00**

KBU Serisi Açılabilir Nüveli A.G. Akım Transformatörleri

KBU



Primer Akım [A]	Güç [VA]	Ürün Tanımı	Sekonder Akım 5 A – Doğruluk Sınıfı 0,5 – Sipariş Kodu	Sekonder Akım 5 A – Doğruluk Sınıfı 0,5 – Birim Fiyat ₺ / adet
800	2,5	KBU 812 800/5A 2,5VA	**80077**	**458,00**
1000	10	KBU 816 1000/5A 10VA	**80110**	**525,00**
1200	10	KBU 816 1200/5A 10VA	**80111**	**525,00**
2000	15	KBU 816 2000/5A 15VA	**80117**	**525,00**
2500	15	KBU 816 2500/5A 15VA	**80120**	**525,00**
3000	15	KBU 816 3000/5A 15VA	**80122**	**525,00**
4000	30	KBU 816 4000/5A 30VA	**80124**	**525,00**

Dönüştürücüler

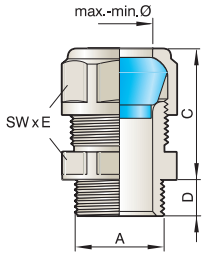
SWMU



Primer Akım [A]	Güç [m A... V]	Ürün Tanımı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / adet
1	4..20mA 0..10V	SWMU 41.52 1 A	**62006**	**381,00**
5	4..20mA 0..10V	SWMU 41.52 5 A	**62007**	**381,00**
10	4..20mA 0..10V	SWMU 41.52 10A	**62008**	**381,00**
100	4..20mA 0..10V	SWMU 31.51 100A	**31-2017**	**370,00**
150	4..20mA 0..10V	SWMU 31.51 150A	**31-2018**	**370,00**
200	4..20mA 0..10V	SWMU 31.51 200A	**31-2019**	**370,00**

Blueglobe Poliamid (PA) Rakor

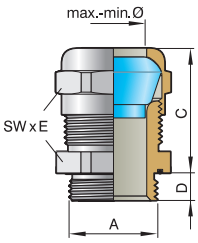




D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW x E (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
8	7,5–2	24	17x18,9	M12x1,5 Rakor	**bg 212PA**	**2,20**	50
9	11–4	27	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 216PA**	**2,33**	50
9	14–5	33	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 220PA**	**2,92**	50
9	20–11	34	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 225PA**	**4,10**	50
11	25–15	35	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 232PA**	**8,25**	25
12	32–20	38	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 240PA**	**15,90**	10
15	41–31	47	57x61	M50x1,5 Rakor	**bg 250PA**	**30,40**	5
15	53–41	49	70x75	M63x1,5 Rakor	**bg 263PA**	**36,80**	5
15	11–4	27	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 816PA**	**3,05**	50
15	14–5	33	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 820PA**	**3,80**	50
15	20–11	34	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 825PA**	**5,30**	50
15	25–15	35	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 832PA**	**9,90**	25
15	32–20	38	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 840PA**	**19,00**	10

Blueglobe Pirinç Rakor





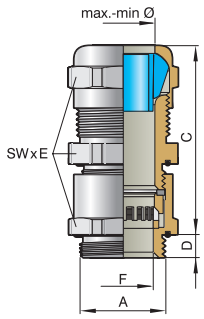
D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW x E (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
6	6–1,5	20	13x14,2	M10x1 Rakor	**bg 210ms**	**12,70**	50
5	8–2	21	17x18,9	M12x1,5 Rakor	**bg 212ms**	**7,85**	50
6	11–4	25	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 216ms**	**7,25**	50
6,5	14–5	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 220ms**	**8,70**	50
7,5	20–11	30	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 225ms**	**10,95**	50
8	25–15	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 232ms**	**28,80**	25
8	32–20	35	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 240ms**	**41,20**	10
10	42–31	39	57x61	M50x1,5 Rakor	**bg 250ms**	**74,40**	5
10	54–41	40	68x72	M63x1,5 Rakor	**bg 263ms**	**99,20**	5
15	65–54	47	81x87	M75x1,5 Rakor	**bg 275ms**	**370,00**	5
15	77–65	49	95x102	M85x2 Rakor	**bg 285ms**	**495,00**	1
15	8–2	21	17x18,9	M12x1,5 Rakor	**bg 812ms**	**11,50**	50
15	11–4	25	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 816ms**	**14,00**	50
15	14–5	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 820ms**	**19,60**	50
15	20–11	30	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 825ms**	**24,60**	50
15	25–15	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 832ms**	**35,45**	25
15	32–20	35	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 840ms**	**54,60**	10
15	42–31	39	57x61	M50x1,5 Rakor	**bg 850ms**	**99,20**	5
15	54–41	40	68x72	M63x1,5 Rakor	**bg 863ms**	**140,50**	5

Blueglobe HT Yüksek ısı Dayanımlı Pirinç Rakor

D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW x E (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
6	11–4	25	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 216msHT**	**10,80**	50
6,5	14–5	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 220msHT**	**16,90**	50
7,5	20–11	29	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 225msHT**	**22,00**	50
8	25–15	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 232msHT**	**41,35**	25
15	14–5	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 820msHT**	**26,75**	50
15	20–11	29	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 825msHT**	**34,40**	50
15	25–15	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 832msHT**	**47,90**	25

Blueglobe Pirinç AC Rakor

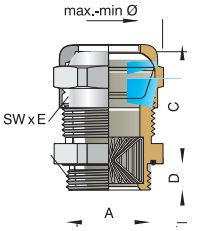




D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	Sıkma Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW x E (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
6,5	-	13–9	51	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**220bg220msAC13**	**57,80**	25
6,5	20–11	15–10	51	30x33	M20x1,5 Rakor	**220bg225msAC15**	**62,80**	25
7,5	-	17–14	52	30x33	M25x1,5 Rakor	**225bg225msAC17**	**64,40**	25
8	-	23–19	59	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**232bg232msAC23**	**95,00**	10
8	32–20	27–23	62	45x48	M32x1,5 Rakor	**232bg240msAC27**	**99,00**	10
8	-	31–28	62	45x48	M40x1,5 Rakor	**240bg240msAC31**	**105,50**	10
10	42–31	36–30	65	57x61	M50x1,5 Rakor	**250bg250msAC36**	**239,00**	10
10	-	40–34	65	57x61	M50x1,5 Rakor	**250bg250msAC40**	**239,00**	10
10	54–41	46–39	67	68x72	M63x1,5 Rakor	**263bg263msAC46**	**355,00**	5
10	-	51–45	70	68x72	M63x1,5 Rakor	**263bg263msAC51**	**355,00**	5
15	65–54	61–50	86	81x87	M75x1,5 Rakor	**275bg275msAC61**	**888,00**	5
15	77–65	70–60	89	95x102	M85x2 Rakor	**285bg285msAC70**	**1.055,00**	1
15	77–65	74–70	89	95x102	M85x2 Rakor	**285bg285msAC78**	**1.055,00**	1

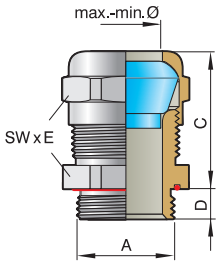
Blueglobe Pirinç EMC (TRI) Rakor





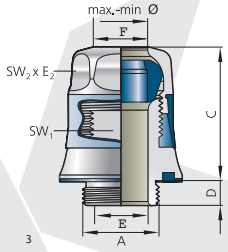
D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	Sıkma Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW x E (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
5	–	5–3	21	17x18,9	M12x1,5 Rakor	**bg 212ms tri**	**27,10**	50
6	–	9–5	25	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 216ms tri**	**28,50**	50
6,5	–	12–7	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 220ms tri**	**29,70**	50
7,5	20–11	16–10	30	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 225ms tri**	**33,15**	50
8	25–15	20–13	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 232ms tri**	**55,60**	25
15	32–20	28–20	35	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 240ms tri**	**71,50**	10
15	42–31	37–28	39	57x61	M50x1,5 Rakor	**bg 250ms tri**	**119,00**	5
20	54–41	46–37	40	68x72	M63x1,5 Rakor	**bg 263ms tri**	**196,00**	5
20	65–54	58–46	47	81x87	M75x1,5 Rakor	**bg 275ms tri**	**425,00**	5
20	77–65	65–58	49	95x102	M85x2 Rakor	**bg 285ms tri**	**535,00**	1

Blueglobe Pirinç (ATEX) Rakor



D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW x E (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
5	8–3	21	17x18,9	M12x1,5 Rakor	**bg 212msex**	**10,70**	50
6	11–5	25	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 216msex**	**12,35**	50
6,5	14–6	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 220msex**	**14,00**	50
7,5	20–12	29	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 225msex**	**18,10**	50
8	25–16	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 232msex**	**35,50**	25
8	32–21	35	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 240msex**	**44,60**	10
10	42–32	35	57x61	M50x1,5 Rakor	**bg 250msex**	**91,00**	5
10	54–42	38	68x72	M63x1,5 Rakor	**bg 263msex**	**117,00**	5
15	65–55	48	81x87	M75x1,5 Rakor	**bg 275msex**	**395,00**	5
15	77–66	49	95x102	M85x2 Rakor	**bg 285msex**	**535,00**	1
15	8–3	21	17x18,9	M12x1,5 Rakor	**bg 812msex**	**14,45**	50
15	11–5	25	20x22,2	M16x1,5 Rakor	**bg 816msex**	**17,35**	50
15	14–6	29	24x26,5	M20x1,5 Rakor	**bg 820msex**	**22,30**	50
15	20–12	29	30x33	M25x1,5 Rakor	**bg 825msex**	**27,70**	50
15	25–16	32	36x39,5	M32x1,5 Rakor	**bg 832msex**	**38,80**	25
15	32–21	35	45x48	M40x1,5 Rakor	**bg 840msex**	**57,90**	10
15	42–32	35	57x61	M50x1,5 Rakor	**bg 850msex**	**103,00**	5
15	54–42	38	68x72	M63x1,5 Rakor	**bg 863msex**	**145,00**	5

Blueglobe Clean Rakor



D (mm)	Conta Aralığı (max/min Ø mm)	C (mm)	SW_1 / SW_2 x E_2 (mm)	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat (₺/Adet)	Ambalaj Miktarı
6,5	9–7	28	14/20x23,0	M16x1,5 Rakor	**bg 216VA clean**	**126,50**	5
6,5	12–9	36	17/24x27,4	M20x1,5 Rakor	**bg 220VA clean**	**139,00**	5
7,5	18–15	37	24/31x34,4	M25x1,5 Rakor	**bg 225VA clean**	**155,00**	5
8	23–20	39	30/36x39,8	M32x1,5 Rakor	**bg 232VA clean**	**174,00**	5
8	29–26	43	36/45x49,3	M40x1,5 Rakor	**bg 240VA clean**	**218,00**	5

Kumanda Üniteleri



RMCT





RMCSSA12E

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyat (₺/Adet)
RMCT	Buton Kafası	11,55
RMCTAO	Kalıcı Buton Kafası	12,65
TG22...	Butonlar için Şeffaf Düz Lens *	0,77
TG22G...	Butonlar için Opak Düz Lens *	0,77
TG22GH...	Butonlar için Opak Yüksek Lens *	0,77
KH23...	Butonlar için Şeffaf Yüksek Lens *	0,84
KF23...	Sinyal Lambası için Oval Lens *	0,73
BSK...	Standart Baskılı İsim Plakası	0,66
BSKB	Özel Baskılı İsim Plakası	6,55
BSKU	Baskısız İsim Plakası	0,31
RMCTM	IP67 Menbran Buton Kafası, Silikonlu	18,00
T20F...	Membran Buton İçin Şeffaf Düz Lens *	0,84
BSRX...	Membran Buton İçin İsim Plakası	0,72
BSRXB	Membran Buton İçin Özel Baskılı İsim Plakası	6,50
BSRXU	Membran Buton İçin Baskısız İsim Plakası	0,35
LDT	0-1 İkiz Buton, 1NA + 1NK Kontak Blokları İle Birlikte	39,50
LDTL	0-1 Işıklı İkiz Buton, 1NA + 1NK Kontak Blokları İle Birlikte	48,30
RMCV	Kalıcı Mantar Başlı Buton Kafası	20,50
RMCS	Mantar Başlı Buton Kafası	16,75
RMCVSCH	Kalıcı, Anahtarlı Mantar Başlı Buton Kafası	134,00
QRUV	Acil-Stop Buton Kafası, Bas-Çevir	23,55
QRBUVSE	Acil-Stop Buton Kafası, Anahtarlı	105,00
RMCR	6 mm. Potansiyometreler için Buton Kafası	63,20
RMCWA	Seçici Buton Kafası, 90° kalıcı	20,00
RMCWB	Seçici Buton Kafası, 45° kalıcı	19,80
RMCWC	Seçici Buton Kafası, 45° sola kalıcı/sağa yaylı	29,20
RMCSTA	Seçici Buton Kafası, 90° yaylı	24,10
RMCSTB	Seçici Buton Kafası, 45° yaylı	24,10
RMCWAL	Işıklı, Seçici Buton Kafası, 90° kalıcı	29,20
RMCWBL	Işıklı, Seçici Buton Kafası, 45° kalıcı	29,20
RMCWCL	Işıklı, Seçici Buton Kafası, 45° sola kalıcı/sağa yaylı	32,30
RMCK	Mandal Buton Kafası	28,80
RMCSSA12E	Anahtarlı Buton Kafası, 90° kalıcı	42,00
RMCSSA13E	Anahtarlı Buton Kafası, 90°	42,00
RMCSSA14E	Anahtarlı Buton Kafası, sağa 90°	42,00
RMCSSA15E	Anahtarlı Buton Kafası, sağa 90° kalıcı	42,00
RMCSSA17E	Anahtarlı Buton Kafası, ortada 90°	42,00
RMCSSA18E	Anahtarlı Buton Kafası, ortada 90° kalıcı	42,00
RMCSSA23E	Anahtarlı Buton Kafası, ortada 45° yaylı	45,50
RMCSSA24E	Anahtarlı Buton Kafası, 45° sola kalıcı/sağa yaylı	45,50
RMCSSA27E	Anahtarlı Buton Kafası, ortada 90° yaylı	45,50
RSG-230V	230V Akustik Buzzer	206,00
RSG-24V	24 V Akustik Buzzer	206,00

* Lens Siparişlerinizde Renk Kodunu Belirtiniz.
BL:Mavi GB:Sarı GN:Yeşil KL:Şeffaf RT:Kırmızı WS:Beyaz SW:Siyah
Örnek : Mavi Renkli Şeffaf Düz Lens için TG22BL

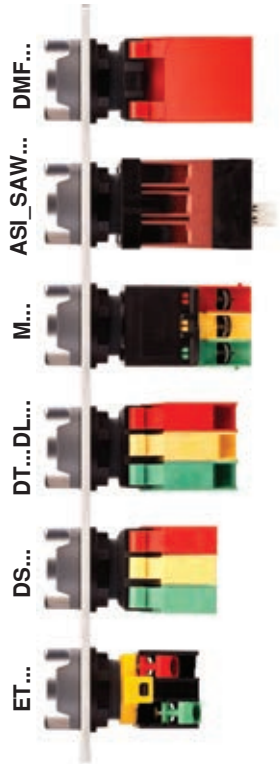
Sinyal Lambaları



RMCWAL

Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyat (₺/Adet)
RMCN	Sinyal Lambası Kafası	10,00
RGLED230VB	Ledli Sinyal Lambası 230V, Mavi	46,70
RGLED230VG	Ledli Sinyal Lambası 230V, Yeşil	21,60
RGLED230VW	Ledli Sinyal Lambası 230V, Beyaz	25,00
RGLED230VY	Ledli Sinyal Lambası 230V, Sarı	21,60
RGLED230VR	Ledli Sinyal Lambası 230V, Kırmızı	21,60
RGLED24VB	Ledli Sinyal Lambası 24V, Mavi	46,70
RGLED24VG	Ledli Sinyal Lambası 24V, Yeşil	21,60
RGLED24VW	Ledli Sinyal Lambası 24V, Beyaz	25,00
RGLED24VY	Ledli Sinyal Lambası 24V, Sarı	21,60
RGLED24VR	Ledli Sinyal Lambası 24V, Kırmızı	21,60

Kontak Blokları



Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyat (₺/Adet)
MTO	1 NK Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	9,10
MTON	1 NK Geç Açan Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	12,65
MTI	1 NA Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	9,10
MTIV	1 NA Erken Kapayan Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	12,65
MT97	1NA + 1NA Erken Kapayan Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	27,40
MTOSF	1NK + 1NA Erken Kapayan Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	24,20
MFL	Kilitli Tip Işıklı Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	12,80
ML	Işıklı Kontak Bloğu 2x2,5 mm²	10,50
MLED24B	Ledli Kontak Bloğu 24V, Mavi	49,60
MLED24G	Ledli Kontak Bloğu 24V, Yeşil	49,60
MLED24R	Ledli Kontak Bloğu 24V, Kırmızı	38,10
MLED24W	Ledli Kontak Bloğu 24V, Beyaz	49,60
MLED24Y	Ledli Kontak Bloğu 24V, Sarı	38,10
MLED230B	Ledli Kontak Bloğu 230V, Mavi	59,40
MLED230G	Ledli Kontak Bloğu 230V, Yeşil	62,00
MLED230R	Ledli Kontak Bloğu 230V, Kırmızı	49,40
MLED230W	Ledli Kontak Bloğu 230V, Beyaz	63,60
MLED230Y	Ledli Kontak Bloğu 230V, Sarı	51,60
MHR_3	Kontak Bloğu Tutucusu , 3'lü	1,20
MHR_5	Kontak Bloğu Tutucusu , 5'li	3,80

Aksesuarlar





Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyat (₺/Adet)
L9R	BA9S Lamba Yuvası - RMCN için -	7,90
S22	Montaj Aleti	13,00
RABT	Harici Etiket Yuvası	1,75
BZ23U	Baskısız Yapışkan Etiket, 19x27 mm.	2,12
BZ23B...	Standart Baskılı Etiket, 19x27	2,65
NAS_22	Sarı Yapışkan PVC Etiket ϕ 75 mm.	8,65
NAS_22_548	Baskılı Yapışkan PVC Etiket ϕ 75 mm.	11,10
LZ8	Lambalar için El Aleti	2,15
USK	Lensler için El Aleti	38,00
SIL22/1	ϕ 22 Tek Delikli Buton Kutusu	38,00
KEFM	1NA + 1NK Pedal	255,00
KEFMA	1NA + 1NK Muhafazalı Pedal	870,00

Yetkili Bayiler

Adana

ÖZTEKNİK ENERJİ
Hacı Sabancı OSB Vatan Cad.
No:13 Yakapınar / ADANA
Tel : (0322) 394 40 13
Fax: (0322) 394 47 44
info@ozteknikenerji.com
www.ozteknikenerji.com

Ankara

ALGAN TİCARET ve SANAYİ KOLL.ŞTİ.
Sanayi Caddesi 29 / 8
Ulus / ANKARA
Tel : (0312) 311 20 95
Fax: (0312) 310 53 15
algankollektif@hotmail.com

EMOSAN ANKARA ELEK. MAK. OTOMASYON LTD. ŞTİ.
İvedik Organize San.Bölg. 1354 Cad.
(Eski 21.Cad.) No: 93 Ostim/ANKARA
Tel : (0312) 354 66 07
Fax: (0312) 354 48 99
info@emosan.com.tr
www.emosan.com.tr

ÜNKO ELEK.İNŞ.MAK.SAN.TİC.AŞ.
1467. Cadde Elektrokent 2/23
Ostim / ANKARA
Tel : (0312) 354 86 56
Fax: (0312) 354 41 45
unko@unko.com.tr
www.unko.com.tr

Antalya

HAMAMCIOĞLU AYDINLATMA SAN. ve TİC. A.Ş.
Etiler Mah. Evliya Çelebi Cad. Koçak Apt.
No:22-B ANTALYA
Tel : (0242) 311 22 00
Fax: (0242) 311 01 00
info@hamamcioglu.com.tr
www.hamamcioglu.com.tr

Balıkesir

KRC ELEKTROMARKET LTD.ŞTİ.
Kasaplar Mh. Yeni İzmir Yolu
(Karesi TV Yanı) No: 6/B BALIKESİR
Tel : (0266) 241 00 21 (pbx)
Fax: (0266) 241 00 31
balikesir@krc.web.tr
www.krcelektromarket.com

TEKNOPAN PANO ELEK. ELEKTR. MALZEMELERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
600 Evler Mah.1217 Sokak No. 12
Bandırma / BALIKESİR
Tel : (0266) 715 33 22
Fax : (0226) 715 00 72
info@teknopanltd.com
www.teknopanltd.com

Bartın

GELİŞİM ELEK. ELEKTR.TİC. PAZ.LTD.ŞTİ.
Cumhuriyet Mah.Atatürk Cad. Gözen 2
Sitesi Deniz Ap. No.11/F BARTIN
Tel : (0378) 228 84 70
Fax: (0378) 228 84 72
gelisimelektrik_74@hotmail.com
www.gelisimelektrik.com

Bursa

BOTEK ELEK.ELEKTRONİK OTOMASYON SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Alaattin Bey Mah.632 Sokak No.6/A
Nilüfer / BURSA
Tel : (0224) 441 15 45
Fax : (0224) 441 28 80
botek@botekotomasyon.com
www.botekotomasyon.com

FRM OTOMASYON ELEK. ELEKTR. MÜH.SAN.TİC. LTD.ŞTİ.
Alaaddinbey Mah. 635 Sok. Otomasyon
Plaza No.11 Nilüfer / BURSA
Tel : (0224) 441 05 11
Fax : (0224) 441 05 15
info@frmotomasyon.com.tr
www.frmotomasyon.com.tr

KRC ELEKTROMARKET LTD.ŞTİ.
Nilüfer Ticaret Merkezi 66. Sk. No: 23-25
Beşevler - Nilüfer / BURSA
Tel : (0224) 443 45 00 (pbx)
Fax: (0224) 443 45 88
bursa@krc.web.tr
www.krcelektromarket.com

KRC ELEKTROMARKET LTD.ŞTİ.
Osmaniye Mah., Şebboy Cad. No: 93/A
İnegöl / BURSA
Tel : (0224) 712 03 23
Fax: (0224) 712 18 14
inegol@krc.web.tr
www.krcelektromarket.com

MERPA PAZARLAMA A.S.
Nilüfer Tic. Mrk. Elk. Hırdavat ve
Mak. Sitesi 65. Sk. No:17 Nilüfer / BURSA
Tel : (0224) 443 64 00
Fax: (0224) 443 11 27
merpa@merpa.com
www.merpa.com

ÖZTÜRK ELEKTRİK ELEKTRONİK MAK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Nilüfer Ticaret Merkezi 66. Sokak
No:18 Nilüfer / BURSA
Tel : (0224) 443 43 25
Fax: (0224) 443 41 63
info@ozturkelektrik.com
www.ozturkelektrik.com

Çanakkale

KALE ELEKTRİK İNŞAAT SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
İnönü Cad. 225
ÇANAKKALE
Tel : (0286) 217 23 44
Fax: (0286) 217 71 32
kaleelektrik@ttmail.com

Denizli

VEGA OTOMASYON MAK. TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Saraylar Mah. 160 Sok.No.4/A
DENİZLİ
Tel : (0258) 242 58 93
Fax : (0258) 242 09 07
dursun.karaca@vegaotm.com
www.vegaotm.com

Diyarbakır

ECER ELEKTRİK SAN. ve TİC LTD. ŞTİ.
Musavirler Apartmanı Altı, 3/E Ali Emiri
Caddesi, 5. Sokak DİYARBAKIR
Tel : (0412) 223 31 88
Fax: (0412) 223 95 15
ecerelektrik21@ttmail.com

Elazığ

SOYUYÜCE ELEKTRİK İNŞ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
1. Harput Cad. 6/A ELAZIĞ
Tel : (0424) 218 33 00
Fax: (0424) 212 12 50
nadirsoyuyüce@gmail.com

Eskişehir

DERYA ELEKTRİK SAN. ve TİC.LTD. ŞTİ.
Teksan San. Sitesi B-4 Blok No:1
ESKİŞEHİR
Tel : (0222) 228 17 28
Fax: (0222) 228 17 30
deryaelk@hotmail.com

KIRAÇ ELEK.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Organize San. Böl. Şehitler Bulvarı
No:21 ESKİŞEHİR
Tel : (0222) 236 15 00
Fax: (0222) 236 15 01
kirac@kiracelektrik.com.tr
www.kiracelektrik.com.tr

KRC ELEKTROMARKET LTD.ŞTİ.
Organize San. Bölg. 9. Cad.
No: 23 ESKİŞEHİR
Tel : (0222) 234 34 04 (pbx)
Fax: (0222) 234 35 45
eskisehir@krc.web.tr
www.krcelektromarket.com

Erzurum

TİMUR ELEKTRİK
Pelit Meydanı No: 24/B
ERZURUM
Tel : (0442) 233 29 54
Fax: (0442) 233 98 90
erdinctimur@gmail.com
www.timurelektrik.com.tr

Gaziantep

AN-EL ELEKTRO TEKNİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Mücahitler Mah.Sani Konukoğlu Bulvarı
25 Nolu Cad.No.4 Şehitkamil / GAZİANTEP
Tel : (0342) 220 56 85
Fax : (0342) 230 40 89
anel@anelelektroteknik.com
www.anelelektroteknik.com

İstanbul - Avrupa

ANKA ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Perpa Tic. Mrk. A – Blok Kat: 5
No: 182 - 184 Okmeydanı / İSTANBUL
Tel : (0212) 222 00 61
Fax: (0212) 222 01 70
info@ankamuh.com
www.ankamuh.com

BOTEK ELEK.ELEKTRONİK OTOMASYON SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat.2 No.24
Okmeydanı / İSTANBUL
Tel : (0212) 210 94 27
Fax : (0212) 210 94 43
botek@botekotomasyon.com
www.botekotomasyon.com

ERŞEN ELEKTRİK TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.
Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat: 2
No: 9 / 0032 Okmeydanı / İSTANBUL
Tel : (0212) 222 13 11
Fax: (0212) 210 04 70
ersen@ersenelektrik.com
www.ersenelektrik.com

TÜMPA ELEK.MALZEMELERİ TİC.VE PAZARLAMA AŞ.
Bankalar Cd. Yakup Bey İş Merkezi
No:79 Karaköy / İSTANBUL
Tel : (0212) 256 94 05
Fax: (0212) 361 84 99
tumelektrik@tumelektrik.com.tr
www.tumelektrik.com.tr

İstanbul - Avrupa

İBAY ELEK.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Okçumusa Cad. Yanıkkapı
Tenha Sokak Yusuf Mutlu İş Hanı
Kat:1 Karaköy / İSTANBUL
Tel : (0212) 253 11 75
Fax: (0212) 235 90 06
info@ibayelektrik.com.tr
www.ibayelektrik.com.tr

PINAR ELEKTRİK MALZ.SAN.VE TİC.PZ.LTD.ŞTİ.
Orta Mahallesi Çevreyolu Cad. No:1
Bayrampaşa / İSTANBUL
Tel : (0212) 613 47 11 (3 hat)
Fax: (0212) 567 57 03
info@pinarelektrik.com
www.pinarelektrik.com

PINAR ELEKTRİK MAL.SAN.VE TİC.PAZ.LTD.ŞTİ.
Karaağaç Mah.Hadımköy Yolu No.10/H
Büyükçekmece/ İSTANBUL
Tel : (0212) 858 10 98
Fax : (0212) 858 10 97
hadimkoy@pinarelektrik.com
www.pinarelektrik.com

ÜNPA ELEKTROTEKNİK PAZ.SAN.LTD.ŞTİ.
Okçumusa Cad. No:32/A
Karaköy / İSTANBUL
Tel : (0212) 256 97 82
Fax: (0212) 237 36 34
unpa@unpaelektrik.com.tr
www.unpaelektrik.com.tr

İstanbul - Anadolu

ANKA ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat.2
No.11-12 Şişli / İSTANBUL
Tel : (0216) 660 16 16
Fax: (0216) 660 03 09
info@ankamuh.com
www.ankamuh.com

BOTEK ELEK. ELEKTRONİK OTOMAS. SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Keyap Çarşısı F 1 Blok No:89
Yukarı Dudullu - Ümraniye / İSTANBUL
Tel : (0216) 527 75 31
Fax: (0216) 527 75 35
info@botekotomasyon.com
www.botekotomasyon.com

İBAY ELEK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Natoyolu Cad.No.237 Yukarı Dudullu
Ümraniye / İSTANBUL
Tel : (0216) 527 44 91
Fax : (0216) 527 45 93
info@ibayelektrik.com.tr
www.ibayelektrik.com.tr

İstanbul - Anadolu

METRO ELEKTRİK MÜHENDİSLİK TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Y.Dudullu Mh. Bayraktar Blv.
İbrahim Hakkı Sk. No: 48
Ümraniye / İSTANBUL
Tel : (0216) 420 40 40
Fax: (0216) 420 79 44
info@metroelektrik.com.tr
www.metroelektrik.com.tr

VEKMAR ELEKTRİK SİSTEMLERİ YATIRIM ve TİCARET A.Ş.
BOSB Boya Vernik Organize Sanayi
Bölgesi, TEM Yanyolu üzeri
Orhanlı - Tuzla / İSTANBUL
Tel : (0216) 593 11 00
Fax: (0216) 593 11 12
vekmar@vekmar.com.tr
www.vekmar.com.tr

İzmir

BATISAN SAN.TİC.LTD.ŞTİ
1204 Sokak No:41 E
Gıda Çarşısı Yenişehir / İZMİR
Tel : (0232) 469 10 86
Fax: (0232) 469 10 78
batisan@batisan.com
www.batisan.com

BOTEK ELEK.ELEKTRONİK OTOMAS. SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Halkapınar Mah.1004 Sok. No.7/O Boran
Plaza Yenişehir-Konak / İZMİR
Tel : (0232) 459 69 00
Fax : (0232) 459 69 01
botek@botekotomasyon.com
www.botekotomasyon.com

KRC ELEKTROMARKET LTD.ŞTİ.
Yenimahale Mah.Eskihavalimanı
Cad.No.62 Çiğli/İZMİR
Tel : (0232) 376 02 15
Fax : (0232) 376 04 17
izmircigli@krc.veb.tr
www.krcelektromarket.com

PROMEDA ELEK.VE AYDINLATMA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
1345 Sok. No. 4-B Boran Plaza
Halkapınar / İZMİR
Tel : (0232) 459 22 22
Fax: (0232) 459 22 90
satis@promeda.net
www.promeda.net

TEKNOPAN PANO ELEKTRİK MALZEMELERİ TİC. LTD. ŞTİ.
1203/5 Sokak No:3/B İkiz Çarşı-2
Yenişehir / İZMİR
Tel : (0232) 459 41 41
Fax: (0232) 459 20 84
info@teknopanltd.com
www.teknopanltd.com

Karaman

KONYA ENERJİ ELEKTRİK MALZ. LTD. ŞTİ.
Sekiçeşme Mah.Atatürk Bulvarı
No:94/A KARAMAN
Tel : (0338) 214 99 29
Fax: (0338) 224 99 28
bilgi@konyaenerji.com.tr
www.konyaenerji.com.tr

Kayseri

RUHBAŞ ELEKTROMARKET ELEK. OTM. İNŞ. TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Sanayi Bölgesi 3. Cadde No: 24 KAYSERİ
Tel : (0352) 336 32 10
Fax: (0352) 336 32 11
ruhbas@ruhbas.com
www.ruhbas.com

MESA ENERJİ TAAH. ELEK. MÜH. MAK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
1.Organize San. Bölg. 12.Cad.
No: 5/9 KAYSERİ
Tel : (0352) 321 30 00
Fax: (0352) 321 30 01
fatih.lazoglu@mesaenerji.com.tr
www.mesaenerji.com.tr

Konya

KONYA ENERJİ ELEKTRİK MALZ. LTD. ŞTİ.
Büsan Org. San. Kosgeb Cad.
No: 66 KONYA
Tel : (0332) 345 09 00
Fax: (0332) 345 09 09
veli@konyaenerji.com.tr
www.konyaenerji.com.tr

Malatya

YUVAM ELEKTRİK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
Niyazi Mısri Cad. Niyazi Sok. 1.Ara
No: 4 MALATYA
Tel : (0422) 321 49 69
Fax: (0422) 324 12 82
info@yuvamelektrik.com.tr
www.yuvamelektrik.com.tr

Manisa

KRC ELEKTROMARKET LTD.ŞTİ.
Güzelyurt Mah.M.Akif Ersoy Cad.No.72/A
(Tekstilciler Sitesi) MANİSA
Tel : (0236) 236 33 79
Fax : (0236)236.33.82
manisa@krc.veb.tr
www.krcelektromarket.com

Mersin

ER ELEKTRİK SANAYİ ve TİC. LTD. ŞTİ.
Mustafa Kemal Mahallesi H. Okan
Merzeci Blv. No:396/A MERSİN
Tel : (0324) 226 36 37
Fax: (0324) 226 36 36
info@erelektrik.com.tr
www.erelektrik.com.tr

Sakarya

ELPİM MAK.İNŞ. ELEKTRİK MALZ. PAZARLAMA TİC. ve SAN. A.Ş.
Erenler Mah. 201 Sk. SAKARYA
Tel : (0264) 276 00 83
Fax: (0264) 275 19 00
elpim@elpim.com.tr
www.elpim.com.tr

Samsun

ASAL ELEKTRİK MAKİNA TİCARET
Pazar Mahallesi Şeyh
Hamza Sok. No:13 SAMSUN
Tel : (0362) 432 14 00
Fax: (0362) 431 26 38
asal@asalelektrik.com
www.asalelektrik.com

Sivas

TERMO ELEKTRİK MAKİNE İNŞAAT MALZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Çarşıbaşı Mah. 5. Sok. Ercan Apt. altı
No: 4 SİVAS
Tel : (0346) 224 00 33
Fax: (0346) 221 32 09
termo@termoelektrik.com
www.termoelektrik.com

Tekirdağ

BOTEM BOBİNAJ ELEKTRİK. MLZ. TİC. ve PAZ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
Kumyol Cad. No:31/C
Çorlu / TEKİRDAĞ
Tel : (0282) 652 33 56
Fax: (0282) 653 21 68
botembobinaj@hotmail.com

TRAKYA ENDÜSTRİ FAB. MLZ. TİC. LTD. ŞTİ.
Fevzipaşa Cad. No : 5
Çerkezköy / TEKİRDAĞ
Tel : (0282) 726 90 45
Fax: (0282) 726 24 02
info@trakyaendustri.com.tr
www.trakyaendustri.com.tr

Şanlıurfa

AR ELEKTRİK GIDA ve İNŞAAT TİC. SAN. LTD. ŞTİ.
Diyarbakır Yolu Emek Apt. Altı
No: 1 ŞANLIURFA
Tel : (0414) 314 32 46
Fax: (0414) 314 98 80
arelektrik@superonline.com

Trabzon

AREMES END.OTOMASYON MÜH. VE SERVİS HİZ.LTD.ŞTİ.
Değirmendere San.Sit. 13. Blok
No.19 TRABZON
Tel : (0462) 325 40 60
Fax: (0462) 325 30 66
info@aremes.com.tr
www.aremes.com.tr

*Bölgeler ve firmaların dizilimi alfabetik sıraya göre yapılmıştır.

Genel Şartlar

- Bu fiyat listesi 15 OCAK 2014 tarihinden itibaren geçerli olan liste fiyatlarımızı içermektedir.
- Fiyatlarımızda önceden herhangi bir ihbara gerek duymaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.
- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- Döviz bazında verilen fiyatlar teslim tarihindeki T.C.M.B. döviz satış kuru üzerinden Türk Lirasına (TL) çevrilerek fatura edilir.
- Listemizde bulamadığınız ürünler için, lütfen satış birimlerimiz ile irtibata geçiniz.
- Teslimatlarımız, teslim tarihinde geçerli olan fiyat listemize göre yapılmaktadır.
- Nakliye ücreti alıcıya aittir.
- Kardeş Elk. San. ve Tic. A.Ş.'nin yazılı onayı olmadan iade işlemi kabul edilmez.

Diğer üretimlerimiz

SKC KARBON
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.





KARBON GRAFİT ÜRÜNLER

%100 yerli karbon & grafit ürün imalatı ve ticareti
Cam Endüstrisi Uygulamaları
Alüminyum Endüstrisi Uygulamaları
Demir dışı Metallerin Dökümü için Karbon-Grafit Ürünler
Yüksek Sıcaklık Uygulamaları
Elektriksel Uygulamalar
Mekanik Uygulamalar

OTOMOTİV KÖMÜRLERİ VE KÖMÜR YUVALARI

Kömür Yuvaları
Marş Motoru Kömürleri
Alternatör Kömürleri
Cam Silecekleri
Fan ve Klima Kömürleri
Scooter ve Motorsiklet Kömürleri
Direksiyon Kömürleri
Çeşitli Kömürler





MEGA

ACEL ELEKTRİK
SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

RAY KLEMENSLER

Üniversal Ray Klemensler
Elektronik Klemensler
Topraklama Klemensleri
Sigortalı Klemensler
Ölçme/Ayırma Test Klemensleri
Sensör Aktüatör Klemensleri
Çift Katlı Klemensler











KARDEŞ

Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Merkez:
Eski Londra Asfaltı No: 6 34295 Beşyol - Sefaköy / İstanbul
Tel: +90 (212) 624 92 04 pbx • Fax: +90 (212) 592 48 10

http://www.kardeselektrik.com.tr • e-mail: info@kardeselektrik.com.tr

Bölge Bürolarımız:

İç Anadolu - Karadeniz Bölgesi:
İvedik OSB, 1354. (Eski 21) Cad. Fora İş Mrk. No: 138/96 İvedik - Yenimahalle / ANKARA
Tel: +90 (312) 395 87 40 • Faks: +90 (312) 395 87 44 • Gsm: +90 (533) 812 78 43
e-posta : icanadolu@kardeselektrik.com.tr

Akdeniz ve Doğu Anadolu Bölgesi:
Gsm: +90 (531) 770 53 62
e-posta: doguanadolu@kardeselektrik.com.tr

Ege Bölgesi:
1004 sk. No: 5L Kat: 3/310 Keremoğlu İş Mrk. Yenişehir / İZMİR
Tel: +90 (232) 459 14 24 • Faks: +90 (232) 469 14 15 • Gsm: +90(533) 726 63 65
e-posta : ege@kardeselektrik.com.tr

Güney Marmara Bölgesi:
Alaattin Bey Mah. 632 sk. No: 6/A Nilüfer / BURSA
Tel: +90 (850) 333 27 14 • Faks: +90 (212) 592 48 10 • Gsm: +90 (538) 429 34 60
e-posta : guneymarmara@kardeselektrik.com.tr

Orta Anadolu Bölgesi:
Gsm: +90 (530) 772 90 99
e-posta : ortaanadolu@kardeselektrik.com.tr