



MART 2013

Fiyat Listesi

Klemsan®



Ürün Grupları

Sayfalar

Vida Bağlantılı Ray Klemensleri

9 - 15

AVK SERİSİ - Geçiş Klemensleri

- * Güç bağlantılı Klemensler
- * Pabuç Bağlantılı Klemensler
- * AVK PB Serisi Geçiş Klemensleri
- * Topraklama Klemensleri
- * AVK Y Serisi Klemensler
- * PB Serisi Klemensler
- * CPB Serisi Klemensler

PEK SERİSİ

MVK SERİSİ

PIK SERİSİ - İki Katlı Geçiş ve Topraklama Klemensleri

PUK SERİSİ - Üç Katlı Geçiş Klemensleri

WGO SERİSİ - Ölçme Ayırma Klemensleri

- * WGO Y Serisi Ölçme Ayırma Klemensleri
- * WGO PB Serisi Ölçme Ayırma Klemensleri

BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ

ASK SERİSİ - SİĞORTALI KLEMENSLER

Yay Baskılı Ray Klemensleri

15 - 19

PYK SERİSİ - 1,5....10 mm² Geçiş Klemensleri

PYK SERİSİ - Topraklama Klemensleri

PYKMR SERİSİ Klemensler

PYK SERİSİ - Çok Girişli Klemensler

PYK SERİSİ - Çok Katlı Klemensler

PYK SERİSİ - Ayırma / Sigortalı Klemensler

PYK SERİSİ - 2 Giriş 1 Çıkış Klemensler

YBK SERİSİ - 2,5...10 mm² Geçiş Klemensler

YBK SERİSİ - Topraklama Klemensleri

YBK SERİSİ - Çok Katlı Klemensler

YBK SERİSİ - Ayırma / Sigortalı Klemensler

YBK SERİSİ - Çok Girişli Klemensler

PCY SERİSİ - Soket Bağlantılı Klemensler

MYK SERİSİ - Geçiş ve Topraklama Klemensleri

Aksesuarlar

20 - 28

Nihayet Plakaları

Ayırma Plakaları

AVK 95 B - 150 B - 240 B Koruma Kapakları

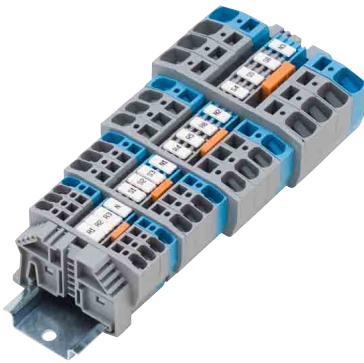
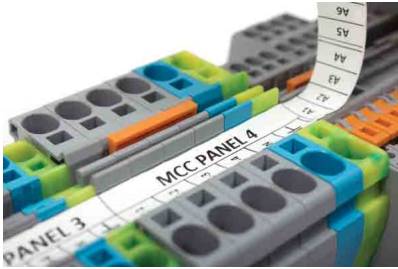
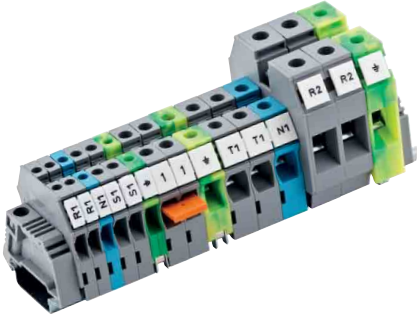
Durdurucular

Grup Etiketleri / Etiket Şemsiyeleri

İkaz Plakaları

Montaj Rayları ve Ray Taşıyıcılar

Üst Köprüler





Ürün Grupları

Sayfalar

Diğer Klemensler

29 - 30

Buat Klemensleri

Sıra Klemensleri

Trafo Klemensleri

Bara Klemensleri

Rakorlar

31

Rakor Contaları

Kauçuk Rakorlar

Markalama Sistemleri ve Malzemeleri

32-44

Plotter ve Etiketleme Malzemeleri

Kazıma Etiketleme Malzemeleri

Termal Yazıcı ve Etiketleme Malzemeleri

Kablo Bağları

45

Kablo Bağları

Yapışkanlı ve Vida Bağlantılı Kroşeler

Kablo Yüksük ve Pabuçları

46 - 51

Ekonomik Seri Kablo Yüksük ve Pabuçları

Standart Seri Kablo Yüksük ve Pabuçları

El Aletleri

52

Klemens Tornavidaları

Kablo Kesme ve Soyma, Yüksük - Pabuç Sıkma El Aletleri

Kablo Kanalları ve Aksesuarları

53 - 54

Kablo Kanalları ve Aksesuarları

Kablo Kanalı Kesme Makasları

Spiraller ve Rakorlar

55 - 57

Spiraller

Rakorlar

Pano Prizleri

57

Ürün Grupları

Sayfalar



Alçak Gerilim Kondansatörleri

58 - 59

Monofaze Kondansatörler

Trifaze Kondansatörler

Enerji İzleme Cihazları

62

Reaktif Güç Kontrol Rölesi

Enerji Analizörü

Multimetre

Koruma ve Kontrol Röleleri

62 - 63

Motor Koruma Röleleri

Gerilim Koruma Röleleri

Zaman Röleleri

Frekans Röleleri

Fotosel Röleleri

Sıvı Seviye Röleleri

PLC Röle

65 - 66

PLC Röle

Aksesuarlar

Sinyal Dönüştürücüler

66 - 69

3 Yol İzoleli Sinyal Dönüştürücüler

2 Yol İzoleli Sinyal Dönüştürücüler

PT100 Dönüştürücüler

Frekans Dönüştürücüler

Termokupl Dönüştürücüler

İletişim Göstergeleri

70

ANC 16 Kanallı Alarm İndikatörü

ANC 8 Kanallı Alarm İndikatörü

ALRC 6 Kanallı Alarm Kontrol Rölesi

LSK 4 Led'li Sinyal Göstergesi

LSK 6 Led'li Sinyal Göstergesi

LSK 9 Led'li Sinyal Göstergesi

Ethernet Switchler

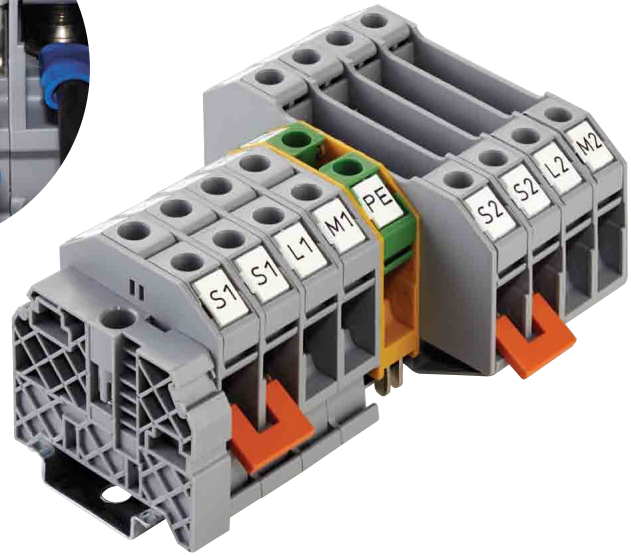
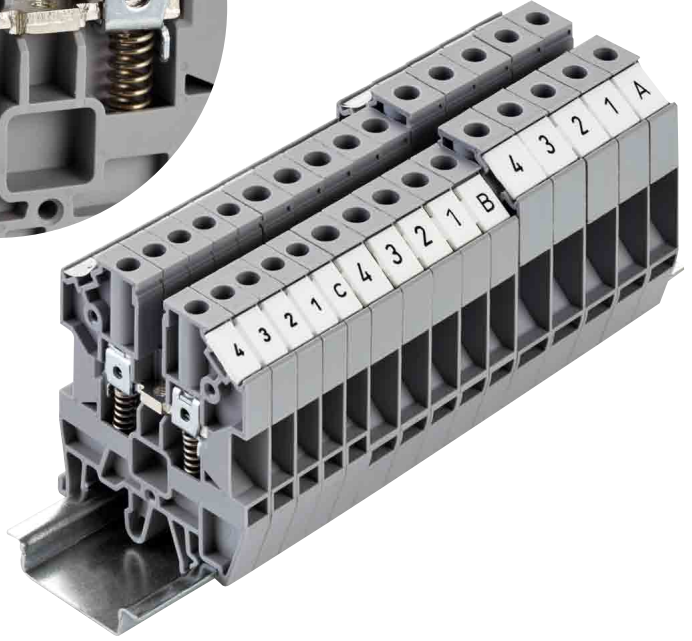
71 - 74

Elektronik Ürünler

75 - 80

AVK Y Serisi Klemensler

Özellikle vibrasyon ve termal değişikliklerin yoğun olduğu ortamlarda bulunan panolarda kullanılırlar. Klemenslerin kontaklarının altında bulunan yaylar vidaların gevşeme ihtimaline karşı iletkeni alttında sıkıştırarak güvenli bir bağlantı sunar. Bu özelliği ile deniz ve raylı ulaşım taşıtları başta olmak üzere birçok spesifik noktada tercih edilebilirler. Ürünler geçiş klemensleri olarak 4 - 6 - 10 mm² kesitlerinde , ölçme-ayırma klemensi olarak ise 6 mm² kesitte üretilmektedir. Üst köprü ve nihayet plakası tüm ürünlerde aksesuar olarak sunulmaktadır. Ölçme-ayırma klemensleri çift test kovanlıdır. Plotter ve termal etiketleme sistemleri ile her kesite özel projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



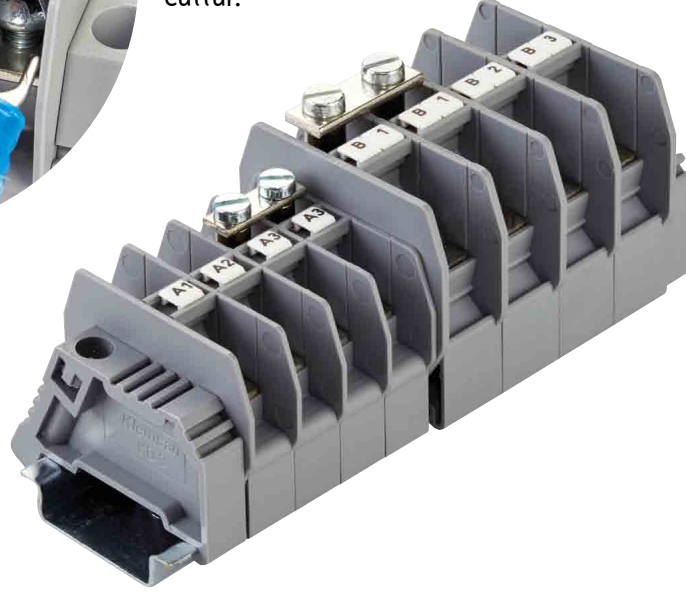
PB Serisi Klemensler

Özellikle ağır sanayi tesislerinde ve zorlu çalışma koşulları altındaki panolarda kullanılırlar. Kablo montajının izoleli yuvarlak kablo pabucu ile yapıldığı PB serisi klemenslerin vidaları standart tornavida ile sıkılabilir. Klemensler kapaklı olduğundan bağlantı tamamen izole edilebilir. Bu özellikleri sayesinde güvenli bir bağlantıyı oldukça pratik şekilde sağlar. Demir çelik fabrikaları, maden işletmeleri, orta gerilim hücre imalatçıları gibi şartların çok zor olduğu sektörlerde tercih edilebilirler. Ürünler geçiş, topraklama ve ölçme-ayırma klemensleri olarak 6 mm² kesitte üretilmektedir. Tarak köprü ve nihayet plakası tüm ürünlerde aksesuar olarak sunulmaktadır. Ölçme-ayırma klemensleri çift test kovanlıdır. Plotter etiketleme sistemleri ile projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



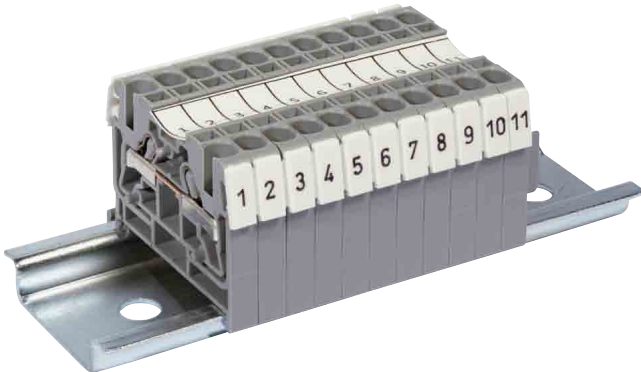
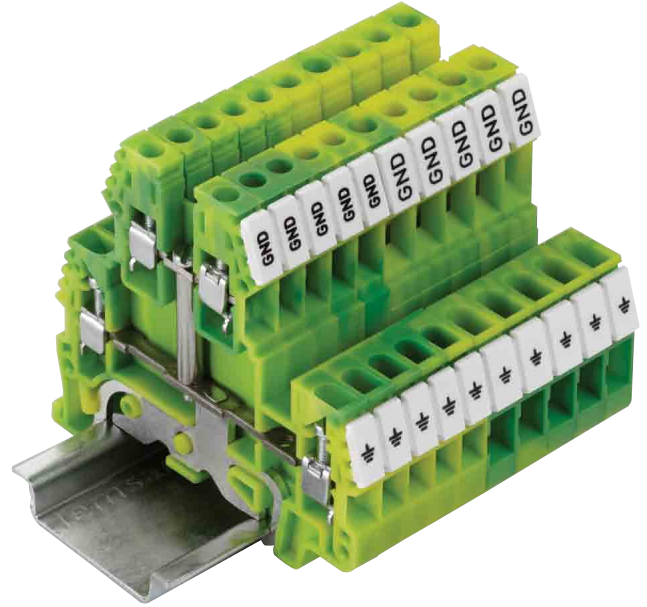
CPB Serisi Klemensler

Vidalı ve yay baskılı klemenslerdeki yüksüklü, yüksüksüz kablo montajından farklı olarak CPB serisi klemenslerimizde kablo montajında izoleli çatal uclu kablo pabuçları kullanılabilir. Kablo montajını özellikle pabuçla yapmak isteyen kullanıcılar 6 mm² kesitte üretilen klemenslerimizi tercih edebilirler. Plotter ile projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



PIK 2,5 NT - PIK 4 NT

İki katlı topraklama klemensleri özellikle dar ve küçük panolarda montaj rayı ölçüsünü değiştirmeden bağlantı sayısını arttırmak için kullanılırlar. Topraklama bağlantısını yapmak için klemensi raya takmak yeterlidir, bu özelliği ile çok pratiktirler. Klemenslerin alt ve üst katları kendi arasında köprülüdür. Boyutları standart geçiş klemensleri ile aynıdır. Plotter etiketleme sistemleri ile projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



PYKMR 2.5 Klemensler

PYKMR serisi klemensler, Pratik Yay Baskılı MR 15 tipi raya takılabilen Mini klemenslerin, MR 35 tipi standart montaj rayına takılabilen modelleridir. Ürünlerin üzerinde bulunan pimleri sayesinde ürünler birbirine eklenerek montaj rayı üzerinde daha sağlıklı durmaları sağlanmıştır. Plotter ve termal etiketleme sistemleri ile projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

RAPIDUS - Reaktif Güç Kontrol Rölesi

- Geniş LCD Ekran
- Türkçe/İngilizce dil seçeneği
- Şifre koruma
- Enerji analizörü özelliği
- Sayaç özelliği
- Hızlı ve kolay devreye alma
- Fazör diyagramı
- Sabit akım bağlantı klemensi
- Otomatik bağlantı ve kademe öğrenme
- Düşük akımlarda kompanzasyon(10mA)
- Gelişmiş dinamik yazılım
- Hızlı değişen yükler için en iyi çözüm
- Kademelere bağımsız trifaze/monofaze kondansatör ve şönt reaktör bağlayabilme
- Tüketimlerin saatlik, günlük ve aylık olarak arşivlenmesi
- İndüktif ve Kapasitif oranların arşivlenmesi
- Kademelerin her biri için devrede kalma süreleri ve tetikleme sayıları
- Faz farkı açısı girilerek sistem kaynaklı hataların minimize edilmesi
- Ölçülen tüm elektriksel parametrelere alarm atanabilme
- Modbus haberleşme



KLEA - Enerji Analizörü

- Geniş LCD Ekran
- Türkçe/İngilizce dil seçeneği
- Şifre koruma
- 1 Mbyte Hafıza
- Fazör diyagramı
- Sinyal şekilleri
- Sabit akım bağlantı klemensi
- Aktif (import ve export) ve reaktif (indüktif ve kapasitif) enerji için endeks, saat içi, önceki saat, gün içi, önceki gün, ay içi, önceki ay değerleri
- Geniş Besleme aralığı; 85..300VAC/DC
- Akım ve gerilimde %0,1 okuma hassasiyeti
- Tüm fazlara ait faz-nötr, faz-faz anlık gerilimler ve bu değerlerin ortalaması
- Tüm fazlara ait hat akımları, toplam akım ve nötr akımı
- Tüm fazlara ait frekans ölçümü
- Tüm fazlara ait anlık ve toplam aktif güç(P), reaktif güç(Q) ve görünür güç(S)
- 51. harmoniğe kadar akım ve gerilim harmonikleri ölçümü
- <%0,1 hata oranı
- Ölçülen parametreler için ayarlanabilir analog çıkış (4/20mA, 0/20mA, 0/5V, 0/10V, -5/5V ve -10/10V)
- 1..60dk arası ayarlanabilir demand süreleri
- 2. tarife girişi
- Ayarlanabilir digital giriş/çıkış opsiyonları
- Programlanabilir 2 adet alarm çıkışı
- Verileri ve alarmları kayıt altına alma
- 3 faz-4 tel, 3 faz-3 tel ve Aron bağlantı tiplerine uyumlu
- Modbus haberleşme opsiyonu



ECRAS - Multimetre

- Kullanıcı dostu kolay menü
- Şifre koruma
- Tüm fazlara ait faz-nötr, faz-faz anlık gerilimler ve bu değerlerin ortalaması
- Tüm fazlara ait anlık ve toplam aktif güç(P), reaktif güç(Q) ve görünür güç(S)
- Tüm fazlara ait hat akımları
- Şebeke frekansı ölçümü
- Programlanabilir 2 adet alarm çıkışı



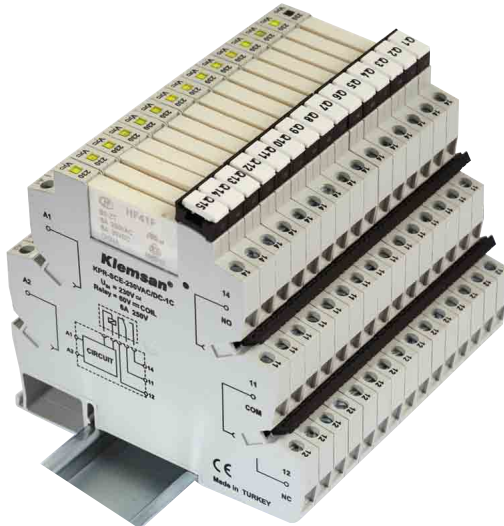
MOTOR KORUMA RÖLELERİ



- Faz yokluğu
- Faz sırası
- Asimetri
- PTC
- Aşırı ve düşük gerilim koruma
- Nötrlü/nötrsüz bağlantı opsiyonları
- Hatalar ve çalışma modları için durum gösterge ledleri
- Sıvı seviye kontrol rölesi
- Frekans rölesi
- Fotosel röle

ZAMAN RÖLESİ

- Çalışma modları için durum gösterge ledleri
- 24..300 VAC/DC çalışma gerilim aralığı
- İnce ve şık tasarım
- Hassas ayar gerektiren uygulamalar için en uygun çözüm
- Yıldız/Üçgen zaman rölesi
- Sağ/sol zaman rölesi



PLC RÖLE

- 24/110 ve 220V opsiyonu
- Üst köprü ile kolay montaj
- 6,2 mm. Genişlik
- Led Gösterge
- Basit röle çıkarma mekanizması
- Uzun anahtarlama ömrü
- Dekafiks ile markalama

İLETİŞİM GÖSTERGELERİ

ANC Serisi

- 8 (ANC-8) ya da 16 (ANC-16) kanal sinyal girişi
- Çift renkli arkadan aydınlatmalı gösterge
- Kanalları dip-anahatı yardımı ile ayrı ayrı "HORN" ya da "ALARM" rölesine atayabilme
- "HORN" kanalları yeşil, "ALARM" kanalları kırmızı olacak şekilde gösterim
- İzoleli RS-485 portu
- 144*144mm ebatlarında
- Lityum batarya ile desteklenmiş gerçek zaman saati (en az 5 yıl pil ömrü)
- Gerçek zamanlı olarak 6080 adet kayıt tutabilme
- 24V, 48V, 110V ve 220V AC/DC sinyal girişi
- 0-30 sn arası ayarlanabilir gecikmeli alarm algılama
- "SÜREKLİ" ve "PALS" olmak üzere olmak üzere 2 adet çalışma modu
- Ön panel tuşları ile alarm onaylama, silme ve göstergeleri test edebilme
- Buzzer ile alarm ikazı
- "HORN" ve "ALARM" olmak üzere 2 adet röle çıkışı



ALRC Serisi

- 24V, 48V, 110V ve 220V AC/DC sinyal girişi
- Ön panel tuşları ile alarm onaylama, silme ve göstergeleri test edebilme
- "HORN" ve "ALARM" olmak üzere 2 adet röle çıkışı
- 96*96 mm boyutlarında

LSK Serisi

- 24V, 48V, 110V ve 220V AC/DC sinyal girişi
- 96*96 mm boyutlarında
- Kolay alarm etiketlemesi
- Şık ve estetik tasarım



SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	------------	----------	------	-----------	--------------

AVK RD SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



304 200	AVK 2.5 RD	2.5		Gri	100	0.92
304 210	AVK 4 RD	4		Gri	100	1.13
304 240	AVK 16 RD	16	MR 32/35	Gri	50	2.97
304 290	AVK 25 RD	25	MR 32/35	Gri	50	5.00
304 250	AVK 35 RD	35	MR 32/35	Gri	40	6.55
304 260	AVK 35 IRD	35	MR 32/35 İmbus Vidalı	Gri	40	6.95
304 289	AVK 10 RD4	10-4		Gri	60	7.25

AVK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



			Tekli İletken (mm ²)	* Çoklu İletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akım (A)		
304 120	AVK 2.5	2.5	4	4	750	24	100	0.97
304 130	AVK 4	4	6	6	750	32	100	1.16
304 140	AVK 6	6	10	10	630	41	100	1.86
304 150	AVK 10	10	16	16	630	57	100	2.53
304 160	AVK 16	16	25	25	750	76	50	3.03
304 250	AVK 35 RD	35	50	35	750	125	40	6.55
304 330	AVK 50	50	70	50	1000	150	25	23.55
304 190	AVK 70	70	70	70	750	192	10	29.90

IEC 60947-7-1'e göre maksimum değerlerdir. * Belirtilen kesit değerleri yüksüksüz kullanım içindir.

AVK SERİSİ GÜÇ BAĞLANTI KLEMENSLERİ



304 499	AVK 70 RD	70	MR 32/35	Gri	10	29.00
304 340	AVK 95	95	MR 32/35	Gri	6	39.00
304 350	AVK 150	150	MR 32/35	Gri	4	47.00
304 360	AVK 240	240	MR 32/35	Gri	4	56.00

AVK SERİSİ EK ALMA KLEMENSİ



304 370	AVK EK 6	6		Gri	20	2.42
---------	----------	---	--	-----	----	------

AVK SERİSİ PABUÇ BAĞLANTILI GÜÇ KLEMENSLERİ



304 300	AVK 95 B	95	MR 32/35 Baralı	Gri	4	31.00
304 310	AVK 150 B	150	MR 32/35 Baralı	Gri	4	45.00
304 320	AVK 240 B	240	MR 32/35 Baralı	Gri	4	52.00

AVK PB SERİSİ KLEMENSLER



304 440	AVK PB 50	50	Pano Sacına Vida ile Montaj	Gri	6	24.00
304 450	AVK PB 70 RD	70	Pano Sacına Vida ile Montaj	Gri	6	31.00
304 460	AVK PB 95	95	Pano Sacına Vida ile Montaj	Gri	6	32.00
304 470	AVK PB 150	150	Pano Sacına Vida ile Montaj	Gri	4	44.00
304 480	AVK PB 240	240	Pano Sacına Vida ile Montaj	Gri	6	51.00

AVK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER



324 909	AVK 2.5 CC	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	100	4.79
304 270	AVK 4 GD	4	Geri dönüş klemensi	Gri	100	1.85
325 109	AVK 4C	4	1 giriş - 2 çıkış	Gri	50	3.55
324 949	AVK 2.5 EA	2.5	1 giriş - 2 çıkış	Gri	80	5.49
324 939	AVK 2.5 CCA	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	80	8.90

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	------------	----------	------	-----------	--------------

AVK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



334 170	AVK 2.5 T RD	2.5		Sarı / Yeşil	50	3.20
334 180	AVK 4 T RD	4		Sarı / Yeşil	50	3.55
334 200	AVK 16 T RD	16		Sarı / Yeşil	50	8.80
334 210	AVK 35 T RD	35		Sarı / Yeşil	40	14.95
334 120	AVK 2.5/4 T	2.5/4		Sarı / Yeşil	50	4.90
334 140	AVK 6/10 T	6/10		Sarı / Yeşil	25	6.15
334 190	AVK 50 T	50		Sarı / Yeşil	10	44.50
334 220	AVK 2.5 CCT	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	25	6.95
334 230	AVK 10 T RD4	10-4		Sarı / Yeşil	60	14.90

FONKSİYONEL KLEMENSLER VE SOKETLERİ



324 919	AVK 2,5 CF	2,5	2 giriş - 2 çıkış		80	11.10
324 929	AVK 2,5 F	2,5	1 giriş - 1 çıkış		80	3.39
498 759	AVK SKT		AVK 2.5 C ve AVK 2.5 CF Soketi		50	3.08
498 859	AVK SKTD		AVK 2.5 C ve AVK 2.5 CF Soketi - Diotlu		50	7.70

AVK Y SERİSİ KLEMENSLER



yeni	304 500	AVK Y4	4	Vida Bağlantılı Alttan Yay Sıkıştırıcı	Gri	120	2.50
yeni	304 510	AVK Y6	6	Vida Bağlantılı Alttan Yay Sıkıştırıcı	Gri	100	3.50
yeni	304 520	AVK Y10	10	Vida Bağlantılı Alttan Yay Sıkıştırıcı	Gri	100	4.50

PB SERİSİ GEÇİŞ VE TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



yeni	307 519	PB 6	6	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Gri	40	7.50
yeni	336 580	PB 6T (Topraklama)	6	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Sarı / Yeşil	40	15.00

CPB SERİSİ GEÇİŞ VE TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



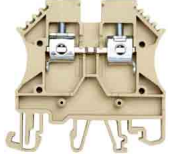
yeni	326 809	CPB 6	6	Pabuç Bağlantılı	Gri	50	2.40
yeni	326 819	CPB 6B	10	Pabuç Bağlantılı	Gri	25	2.65

* CPB 6, CPB 6B ve PB Serisi klemensler ile kullanılan pabuçların sipariş numarası ve kesit ölçülerini aşağıdaki tabloda inceleyebilir, fiyatlarına sayfa 47'den ulaşabilirsiniz.

CPB 6 SERİSİ			CPB 6B SERİSİ			PB ve WGO PB SERİSİ		
591 013	KÇK-501	0,5 - 1,5 mm ²	591 013	KÇK-501	0,5 - 1,5 mm ²	590 012	KYK-401	0,5 - 1,5 mm ²
591 022	KÇK-402	1,5 - 2,5 mm ²	591 022	KÇK-402	1,5 - 2,5 mm ²	590 013	KYK-501	0,5 - 1,5 mm ²
591 023	KÇK-502	1,5 - 2,5 mm ²	591 023	KÇK-502	1,5 - 2,5 mm ²	590 021	KYK-402	1,5 - 2,5 mm ²
591 030	KÇK-406	4 - 6 mm ²	591 030	KÇK-406	4 - 6 mm ²	590 022	KYK-502	1,5 - 2,5 mm ²
591 031	KÇK-506	4 - 6 mm ²	591 031	KÇK-506	4 - 6 mm ²	590 030	KYK-406	4 - 6 mm ²
						590 031	KYK-506	4 - 6 mm ²

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	------	--------------	-----------------

PEK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



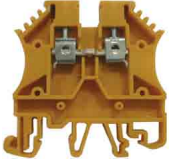
305 110	PEK 2,5 K	1,5/2,5	Küçük Tip	Bej	100	0.94
305 120	PEK 2,5	2,5		Bej	100	0.97
305 130	PEK 4	4		Bej	100	1.16
305 140	PEK 6	6		Bej	100	1.98
305 150	PEK 10	10		Bej	100	2.74
305 160	PEK 16	16		Bej	50	3.64
305 170	PEK 35	35		Bej	40	7.81
305 180	PEK 35 I	35	İmbus Vidalı	Bej	40	8.35

PEK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



331 120	WGT 2,5	2,5		Sarı / Yeşil	50	4.50
331 130	WGT 4	4		Sarı / Yeşil	50	5.25
331 140	WGT 6	6		Sarı / Yeşil	40	6.65
331 150	WGT 10	10		Sarı / Yeşil	30	6.99

CİHAZ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



338 123	PEK 2,5 T	2,5		Sarı / Siyah	100	2.89
338 133	PEK 4 T	4		Sarı / Siyah	100	3.10

MVK SERİSİ MİNİ VİDALI KLEMENSLER



304 429	MVK 2.5	2.5		Gri	100	1.25
304 439	MVK 4	4		Gri	100	1.45

* MVK serisi klemenslerde geçme üst köprü kullanılır.

MVK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



334 420	MVK 2.5 T	2.5		Sarı / Yeşil	50	4.15
334 430	MVK 4 T	4		Sarı / Yeşil	50	4.76

RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk Tanımı	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahve	Gri
AVK Serisi	9	1	2	3	4	5	6	7	8	0
PEK Serisi	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
YBK Serisi	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
PYK Serisi	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Diğer Klemensler	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	------	--------------	-----------------

PIK 2.5 N SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



317 109	PIK 2.5 N	2.5		Gri	100	3.15
317 129	PIK 2.5 NK	2.5	Köprülü	Gri	20	7.19
317 219	PIK 2.5 ND	2.5	Diyotlu ∇	Gri	20	5.95
317 229	PIK 2.5 ND	2.5	Diyotlu $\blacktriangle$	Gri	20	5.95
317 319	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 24 V AC	Gri	20	8.95
317 329	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 24 V DC	Gri	20	8.49
317 419	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 48 V AC	Gri	20	8.95
317 429	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 48 V DC	Gri	20	8.49
317 619	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 110 V AC	Gri	20	8.95
317 629	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 110 V DC	Gri	20	8.49
317 719	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 220 V AC	Gri	20	8.95
317 729	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 220 V DC	Gri	20	8.49

PIK 4 N SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



319 109	PIK 4 N	4		Gri	100	3.65
319 129	PIK 4 NK	4	Köprülü	Gri	20	7.95
319 219	PIK 4 ND	4	Diyotlu ∇	Gri	20	6.45
319 229	PIK 4 ND	4	Diyotlu $\blacktriangle$	Gri	20	6.45
319 319	PIK 4 NLD	4	LED'li 24 V AC	Gri	20	9.95
319 329	PIK 4 NLD	4	LED'li 24 V DC	Gri	20	9.55
319 419	PIK 4 NLD	4	LED'li 48 V AC	Gri	20	9.95
319 429	PIK 4 NLD	4	LED'li 48 V DC	Gri	20	9.55
319 619	PIK 4 NLD	4	LED'li 110 V AC	Gri	20	9.95
319 629	PIK 4 NLD	4	LED'li 110 V DC	Gri	20	9.55
319 719	PIK 4 NLD	4	LED'li 220 V AC	Gri	20	9.95
319 729	PIK 4 NLD	4	LED'li 220 V DC	Gri	20	9.55
319 809	PIK 4 FS	4	İki Katlı Faston Çıkışlı	Gri	85	4.05

PIK SERİSİ İKİ KATLI TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



yeni 336 560	PIK 2,5 NT	2,5		Sarı / Yeşil	100	11.50
yeni 336 570	PIK 4 NT	4		Sarı / Yeşil	100	14.30

PIK 10 N SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



319 909	PIK 10 N	10		Gri	20	9.15
---------	----------	----	--	-----	----	------

PUK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



324 109	PUK 3	2.5	3 Faz	Gri	20	8.40
324 209	PUK 2T	2.5	Faz+Nötr+Toprak	Gri	20	8.95
324 309	PUK 3T	2.5	3 Faz+Toprak	Gri	20	12.75
324 409	PUK 3S	2.5	Sensör	Gri	20	6.95
324 419	PUK 3S LD	2.5	Sensör LED'li 24 VDC NPN	Gri	20	11.50
324 429	PUK 3S LD	2.5	Sensör LED'li 24 VDC PNP	Gri	20	11.50

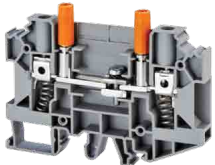
SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	------	--------------	-----------------

WGO SERİSİ ÖLÇME AYIRMA KLEMENSLER



375 600	WGO 3	6	Kovansız	Bej	50	6.57
375 601	WGO 3	6	Tek Kovanlı	Bej	50	7.36
375 602	WGO 3	6	Çift Test Kovanlı	Bej	50	9.30
375 603	WGO 3	6	Tek Test Kovanlı	Bej	50	8.97
375 690	WGO 3	6	Kovansız	Gri	50	6.57
375 691	WGO 3	6	Tek Kovanlı	Gri	50	7.36
375 692	WGO 3	6	Çift Test Kovanlı	Gri	50	9.30
375 693	WGO 3	6	Tek Test Kovanlı	Gri	50	8.97
375 800	WGO 2N	10	Kovansız	Bej	50	7.92
375 801	WGO 2N	10	Tek Kovanlı	Bej	50	8.61
375 802	WGO 2N	10	Çift Test Kovanlı	Bej	50	9.48
375 803	WGO 2N	10	Tek Test Kovanlı	Bej	50	8.61
375 804	WGO 2N	10	Çift Kovanlı	Bej	50	9.48
375 890	WGO 2N	10	Kovansız	Gri	50	7.92
375 891	WGO 2N	10	Tek Kovanlı	Gri	50	8.61
375 892	WGO 2N	10	Çift Test Kovanlı	Gri	50	9.48
375 893	WGO 2N	10	Tek Test Kovanlı	Gri	60	8.61
375 894	WGO 2N	10	Çift Kovanlı	Gri	50	9.48
375 900	WGO 2IR	10	Kovansız	Bej	50	12.71
375 909	WGO 2IR	10	Kovansız	Gri	50	12.71
370 500	WGO 1	6	Kovansız	Bej	60	7.47
370 501	WGO 1	6	Tek Kovanlı	Bej	60	8.34
370 502	WGO 1	6	Çift Kovanlı	Bej	60	9.95
370 503	WGO 1	6	Tek Test Kovanlı	Bej	60	9.38
370 590	WGO 1	6	Kovansız	Gri	60	7.47
370 591	WGO 1	6	Tek Kovanlı	Gri	60	8.34
370 592	WGO 1	6	Çift Kovanlı	Gri	60	9.95
370 593	WGO 1	6	Tek Test Kovanlı	Gri	60	9.38
375 700	WGL 1	6	Kovansız - Gerilim Klemensi	Bej	50	6.55
375 701	WGL 1	6	Tek Kovanlı - Gerilim Klemensi	Bej	50	7.41
375 702	WGL 1	6	Tek Test Kovanlı - Gerilim Klemensi	Bej	50	8.27
375 790	WGL 1	6	Kovansız - Gerilim Klemensi	Gri	60	6.55
375 791	WGL 1	6	Tek Kovanlı - Gerilim Klemensi	Gri	60	7.41
375 792	WGL 1	6	Tek Test Kovanlı - Gerilim Klemensi	Gri	50	8.27

WGO Y SERİSİ ÖLÇME AYIRMA KLEMENSLERİ



yeni	375 919	WGO Y 6	6	Altın Yay Sıkıştırılmalı	Gri	50	11.00
yeni	375 929	WGO YD 6	6	Altın Yay Sıkıştırılmalı	Gri	50	10.50

WGO PB ÖLÇME AYIRMA KLEMENSLERİ



yeni	375 939	WGO PB 6	6	Pabuç Bağlantılı	Gri	25	15.50
------	---------	----------	---	------------------	-----	----	-------

* WGO PB Serisi klemensler ile kullanılan pabuçların sipariş numarası ve kesit ölçülerini sayfa 10'daki tabloda inceleyebilir, fiyatlarına sayfa 47'den ulaşabilirsiniz.

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	------	--------------	-----------------

BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ (Gerilim Ayırma)

353 109	ASK 3A	4	Ayırma	Gri	50	4.40
360 119	ASK 2B	6	Baralı Ayırma	Gri	25	5.05
362 009	ASK 3FB	4	Baralı Ayırma	Gri	20	5.94
363 009	ASK 3MB	4	Baralı Ayırma	Gri	20	5.39
360 129	ASK 4B	4	Baralı Ayırma (6.35 x 31.75 mm.)	Gri	20	6.53

ASK 2 SERİSİ SİĞORTALI KLEMENSLER

351 109	ASK 2S	6	6,3 A	Gri	50	4.98
351 219	ASK 2 LD	6	6,3 A 24 V AC - LED'li	Gri	25	9.04
351 229	ASK 2 LD	6	6,3 A 24 V DC - LED'li	Gri	25	8.81
351 319	ASK 2 LD	6	6,3 A 48 V AC - LED'li	Gri	25	9.04
351 329	ASK 2 LD	6	6,3 A 48 V DC - LED'li	Gri	25	8.81
351 519	ASK 2 LD	6	6,3 A 110 V AC - LED'li	Gri	25	9.04
351 529	ASK 2 LD	6	6,3 A 110 V DC - LED'li	Gri	25	8.81
351 619	ASK 2 LD	6	6,3 A 220 V AC - LED'li	Gri	25	9.04
351 629	ASK 2 LD	6	6,3 A 220 V DC - LED'li	Gri	25	8.81

ASK 3 SERİSİ SİĞORTALI KLEMENSLER

354 109	ASK 3F	4	6,3 A	Gri	30	5.90
354 219	ASK 3F LD	4	6,3 A 24 V AC - LED'li	Gri	30	10.79
354 229	ASK 3F LD	4	6,3 A 24 V DC - LED'li	Gri	30	10.33
354 319	ASK 3F LD	4	6,3 A 48 V AC - LED'li	Gri	30	10.79
354 329	ASK 3F LD	4	6,3 A 48 V DC - LED'li	Gri	30	10.33
354 519	ASK 3F LD	4	6,3 A 110 V AC - LED'li	Gri	30	10.79
354 529	ASK 3F LD	4	6,3 A 110 V DC - LED'li	Gri	30	10.33
354 619	ASK 3F LD	4	6,3 A 220 V AC - LED'li	Gri	30	10.79
354 629	ASK 3F LD	4	6,3 A 220 V DC - LED'li	Gri	30	10.33
355 109	ASK 3M	4	6,3 A	Gri	30	5.10
355 219	ASK 3M LD	4	6,3 A 24 V AC - LED'li	Gri	30	8.51
355 229	ASK 3M LD	4	6,3 A 24 V DC - LED'li	Gri	30	8.26
355 319	ASK 3M LD	4	6,3 A 48 V AC - LED'li	Gri	30	8.51
355 329	ASK 3M LD	4	6,3 A 48 V DC - LED'li	Gri	30	8.26
355 519	ASK 3M LD	4	6,3 A 110 V AC - LED'li	Gri	30	8.51
355 529	ASK 3M LD	4	6,3 A 110 V DC - LED'li	Gri	30	8.26
355 619	ASK 3M LD	4	6,3 A 220 V AC - LED'li	Gri	30	8.51
355 629	ASK 3M LD	4	6,3 A 220 V DC - LED'li	Gri	30	8.26

* F: Fişli M: Mafsalı / Sığortalı Klemenslerde sigortalar fiyatlara dahil değildir.

ASK 4 SERİSİ SİĞORTALI KLEMENSLER

351 120	ASK 4 S	6		Bej	20	5.52
351 129	ASK 4 S	6		Gri	20	5.52

* Bu ürünlerde 6.35 x 31.75 mm. cam sigorta kullanılır.

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	------	--------------	-----------------

AVK 4 FS SERİSİ BESLEME GEÇİŞLİ SİGORTALI KLEMENSLER



353 300	AVK 4 FS	6		Bej	50	6.95
353 309	AVK 4 FS	6		Gri	50	6.95

MİNYATÜR SİGORTA BUŞONU



359 003	MSB	5x20	1 A		1	0.51
359 004	MSB	5x20	2 A		1	0.51
359 005	MSB	5x20	2.5 A		1	0.51
359 006	MSB	5x20	3.15 A		1	0.51
359 007	MSB	5x20	4 A		1	0.51
359 008	MSB	5x20	6.3 A		1	0.51
359 009	MSB	5x20	10 A		1	0.51
359 011	MSB	5x20	5 A		1	0.51

* F: Fişli M: Mafsallı / Sigortalı Klemenslerde sigortalar fiyatlara dahil değildir.

YAY BASKILI KLEMENSLER

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	--------------	-----------------

PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILI KLEMENSLER



			Tekli iletken (mm ²)	* Çoklu iletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akım (A)		
307 009	PYK 1.5	1.5	2.5	1.5	800	17.5	80	0.90
307 109	PYK 2.5	2.5	4	4	800	24	100	0.97
307 119	PYK 4	4	6	6	800	32	100	1.16
307 129	PYK 6	6	10	10	800	41	60	2.20
307 139	PYK 10	10	16	16	800	57	50	2.85

IEC 60947-7-1'e göre maksimum değerlerdir. * Belirtilen kesit değerleri yüksüksüz kullanım içindir.

PYK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



336 490	PYK 1.5 T	1.5		Sarı / Yeşil	80	3.65
336 500	PYK 2.5 T	2.5		Sarı / Yeşil	50	4.25
336 510	PYK 4 T	4		Sarı / Yeşil	50	4.65
336 520	PYK 6 T	6		Sarı / Yeşil	60	5.95
336 530	PYK 10 T	10		Sarı / Yeşil	25	7.25
336 540	PYK 2.5 CT	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	50	5.35
336 550	PYK 2.5 ET	2.5	1 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	50	4.65

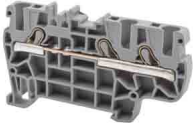
PYKMR SERİSİ KLEMENSLER



yeni 307 499	PYKMR 2.5		Gri	50	0.90
yeni 307 490	PYKMR 2.5		Bej	50	0.90

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	--------------	-----------------

PYK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER



307 439	PYK 2.5 E	2.5	1 giriş - 2 çıkış	Gri	50	1.89
307 389	PYK 2.5 C	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	50	2.59
307 229	PYK 4 E	4	1 giriş - 2 çıkış	Gri	50	1.95

PYK 2.5 İKİ KATLI KLEMENSLER



307 179	PYK 2.5 - 2F	2.5		Gri	40	3.15
307 239	PYK 2.5 - 2FK	2.5	Köprülü	Gri	40	5.95
307 349	PYK 2.5 - 2FLD	2.5	LED'li 24 V DC	Gri	40	7.95
307 359	PYK 2.5 - 2FLD	2.5	LED'li 220 V AC	Gri	40	7.95
307 369	PYK 2.5 - 2FD A	2.5	Diyotlu ⬆	Gri	40	5.25
307 379	PYK 2.5 - 2FD B	2.5	Diyotlu ⬇	Gri	40	5.25

PYK 4 İKİ KATLI KLEMENSLER



307 279	PYK 4 - 2F	4		Gri	25	3.65
---------	------------	---	--	-----	----	------

PYK SERİSİ ÇOK KATLI KLEMENSLER



307 199	PYK 2.5 - 3 F	2.5	3 Faz	Gri	30	6.45
307 189	PYK 2.5 - 2 FT	2.5	Faz + Nötr + Toprak	Gri	30	8.75
307 209	PYK 2.5 - 3 FT	2.5	3 Faz + Toprak	Gri	30	10.50
307 409	PYK 3 S	2.5	Sensör	Gri	20	6.69
307 419	PYK 3 SLD	2.5	Sensör LED'li 24V DC NPN	Gri	20	9.95
307 429	PYK 3 SLD	2.5	Sensör LED'li 24V DC PNP	Gri	20	9.95

PYK YAYLI TİP AYIRMA KLEMENSLERİ



307 169	PYK 2.5 A	2.5		Gri	50	5.55
307 219	PYK 2.5 CCA	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	60	7.50
307 459	PYK 2.5 EA	2.5	2 giriş - 1 çıkış	Gri	60	6.79

PYK SERİSİ SİGORTALI KLEMENSLER

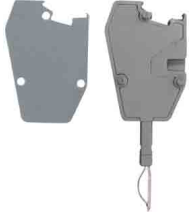


307 249	PYK 4 S	4	5 x 20 Sigortalı	Gri	15	5.49
307 259	PYK 4 SLD	4	5 x 20 Sigortalı 24 V DC	Gri	15	11.90
307 269	PYK 4 SLD	4	5 x 20 Sigortalı 220 V AC	Gri	15	11.90
307 289	PYK 4 S	4	5 x 25 Sigortalı	Gri	15	5.50
307 299	PYK 4 SLD	4	5 x 25 Sigortalı 24 V DC	Gri	15	12.19
307 309	PYK 4 SLD	4	5 x 25 Sigortalı 220 V AC	Gri	15	12.19
307 319	PYK 4 I	4	6.35 x 31.75 Sigortalı	Gri	15	5.59
307 329	PYK 4 ILD	4	6.35 x 31.75 24 V DC	Gri	15	12.19
307 339	PYK 4 ILD	4	6.35 x 31.75 220 V AC	Gri	15	12.19

* PYK SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	------------	----------	-----------	--------------

PYK TEST KLEMENSİ



498 550	PYK TEST		Test Klemensi	Bej	25	3.03
498 559	PYK TEST		Test Klemensi	Gri	25	3.03
498 650	PYK TEST A		Test Klemensi Plakası	Bej	25	0.71
498 659	PYK TEST A		Test Klemensi Plakası	Gri	25	0.71

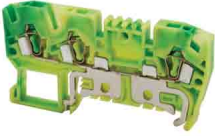
YBK SERİSİ YAY BASKILI KLEMENSLER



				Tekli İletken (mm ²)	* Çoklu İletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akım (A)		
306 229	YBK 2,5	2,5	4	2.5	750	24	100	0.97	
306 239	YBK 4	4	6	4	750	32	100	1.23	
306 249	YBK 6	6	10	6	750	41	100	2.08	
306 259	YBK 10	10	16	10	750	57	50	3.02	

IEC 60947-7-1'e göre maksimum değerlerdir. * Belirtilen kesit değerleri yüksüksüz kullanım içindir.

YBK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



336 220	YBK 2,5 T	2,5		Sarı / Yeşil	50	4.16
336 230	YBK 4 T	4		Sarı / Yeşil	50	4.45
336 240	YBK 6 T	6		Sarı / Yeşil	40	5.90
336 250	YBK 10 T	10		Sarı / Yeşil	30	6.95
336 100	YBK 2,5 CT	2,5		Sarı / Yeşil	50	5.89
336 110	YBK 2,5 ET	2,5		Sarı / Yeşil	50	5.39

YBK 2.5 SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



316 109	YBK 2.5-2 F	2.5		Gri	30	3.19
316 129	YBK 2.5-2 FK	2.5	Köprülü	Gri	30	6.29
316 219	YBK 2.5-2 FD	2.5	Diyotlu ↓	Gri	30	5.29
316 229	YBK 2.5-2 FD	2.5	Diyotlu ↑	Gri	30	5.29
316 319	YBK 2.5-2 FLD	2.5	24 V AC	Gri	30	8.29
316 329	YBK 2.5-2 FLD	2.5	24 V DC	Gri	30	8.19
316 419	YBK 2.5-2 FLD	2.5	48 V AC	Gri	30	8.29
316 429	YBK 2.5-2 FLD	2.5	48 V DC	Gri	30	8.19
316 619	YBK 2.5-2 FLD	2.5	110 V AC	Gri	30	8.29
316 629	YBK 2.5-2 FLD	2.5	110 V DC	Gri	30	8.19
316 719	YBK 2.5-2 FLD	2.5	220 V AC	Gri	30	8.29
316 729	YBK 2.5-2 FLD	2.5	220 V DC	Gri	30	8.19

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	--------------	-----------------

YBK 4 SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



318 109	YBK 4-2F	4		Gri	50	3.65
318 129	YBK 4-2FK	4	Köprülü	Gri	20	6.95
318 219	YBK 4-2FD	4	Diyotlu ↓	Gri	20	5.96
318 229	YBK 4-2FD	4	Diyotlu ↑	Gri	20	5.96
318 319	YBK 4-2FLD	4	24 V AC	Gri	20	8.85
318 329	YBK 4-2FLD	4	24 V DC	Gri	20	8.69
318 419	YBK 4-2FLD	4	48 V AC	Gri	20	8.85
318 429	YBK 4-2FLD	4	48 V DC	Gri	20	8.69
318 619	YBK 4-2FLD	4	110 V AC	Gri	20	8.85
318 629	YBK 4-2FLD	4	110 V DC	Gri	20	8.69
318 719	YBK 4-2FLD	4	220 V AC	Gri	20	8.85
318 729	YBK 4-2FLD	4	220 V DC	Gri	20	8.69

BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ (Gerilim Ayırma)



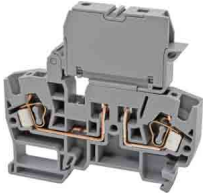
353 209	YBK 2.5A	2.5	Ayırma	Gri	50	4.45
363 109	YBK SB	4	Baralı Ayırma Yay Baskılı	Gri	20	6.48
363 209	YBK IB	4	Baralı Ayırma Yay Baskılı	Gri	20	6.53
(6,35 x 31,75 mm.)						

YBK SERİSİ ÇOK KATLI KLEMENSLER



324 509	YBK 2,5-3F	2,5	3 Faz	Gri	30	5.55
324 809	YBK 2,5-2FT	2,5	Faz+Nötr+Toprak	Gri	30	7.85
324 609	YBK 2,5-3FT	2,5	3 Faz+Toprak	Gri	20	9.95
324 709	YBK 2,5-3 S	2,5	Sensör	Gri	20	5.95
324 719	YBK 2,5- 3S LD	2,5	Sensör LED'li 24 VDC NPN	Gri	20	10.45
324 729	YBK 2,5-3S LD	2,5	Sensör LED'li 24 VDC PNP	Gri	20	10.45
324 739	YBK 2,5-3F LD	2,5	24 VDC NPN	Gri	20	10.45
324 749	YBK 2,5-3F LD	2,5	24 VDC PNP	Gri	20	10.45

YBK SERİSİ SİĞORTALI KLEMENSLER

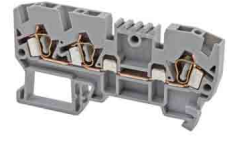


355 119	YBK S	4		Gri	20	5.70
355 129	YBK I	4	(6,35 x 31,75 mm. Sigortalı)	Gri	20	6.29
355 719	YBK S LD	4	24 V AC	Gri	20	13.64
355 729	YBK S LD	4	24 V DC	Gri	20	13.64
355 739	YBK S LD	4	48 V AC	Gri	20	13.64
355 749	YBK S LD	4	48 V DC	Gri	20	13.64
355 759	YBK S LD	4	110 V AC	Gri	20	13.64
355 769	YBK S LD	4	110 V DC	Gri	20	13.64
355 779	YBK S LD	4	220 V AC	Gri	20	13.64
355 789	YBK S LD	4	220 V DC	Gri	20	13.64

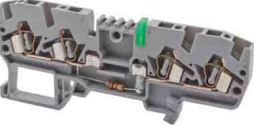
* YBK SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	------------	----------	-----------	--------------

YBK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER



326 059	YBK 2,5 E	2,5	2 Giriş 1 Çıkış	Gri	50	1.78
326 109	YBK 2,5 C	2,5	2 Giriş 2 Çıkış	Gri	50	2.29
326 209	YBK 2,5 Cx2	2,5	2 Giriş 2 Çıkış	Gri	50	2.95
326 219	YBK 2,5 CD	2,5	Diyotlu	Gri	50	4.90
326 319	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 24 V AC	Gri	50	5.95
326 329	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 24 V DC	Gri	50	5.95
326 419	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 48 V AC	Gri	50	5.95
326 429	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 48 V DC	Gri	50	5.95
326 619	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 110 V AC	Gri	50	5.95
326 629	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 110 V DC	Gri	50	5.95
326 719	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 220 V AC	Gri	50	5.95
326 729	YBK 2,5 CLD	2,5	LED'li 220 V DC	Gri	50	5.95



PCY SERİSİ SOKET BAĞLANTILI KLEMENSLER



364 019	PCY 2,5	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış	Gri	100	1.13
364 029	PCY 2,5 L	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış 24V DC	Gri	50	4.97
364 033	PCY 2,5 L	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış 110V DC	Gri	50	4.97
364 035	PCY 2,5 L	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış 220V DC	Gri	50	4.97
364 080	PCY 2,5 N	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış Nötr	Mavi	100	4.72

PCY E SERİSİ SOKET BAĞLANTILI KLEMENSLER



364 059	PCY 2,5 E	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış	Gri	100	1.58
364 069	PCY 2,5 EL	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış 24V DC	Gri	50	5.06
364 073	PCY 2,5 EL	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış 110V DC	Gri	50	5.06
364 075	PCY 2,5 EL	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış 220V DC	Gri	50	5.06

PCY SERİSİ NÖTR BARASI



525 400	PCY NS	0.5 x 4 x 120 mm Bakır Nötr Barası		25	0.62
---------	--------	------------------------------------	--	----	------

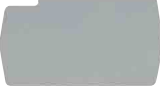
MYK SERİSİ MİNİ YAYLI GEÇİŞ VE TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



306 429	MYK 2,5	2,5		Gri	50	1.00
336 420	MYK 2,5 T	2,5		Sarı - Yeşil	50	4.13
306 439	MYPK 2,5	2,5		Gri	100	0.99
306 449	MYSK 2,5	2,5		Gri	100	0.99
307 399	PYKM 2,5	2,5		Gri	50	0.87
336 430	PYKM 2,5 T	2,5		Sarı / Yeşil	50	1.99

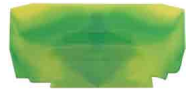
* MYK serisi klemenslerde geçme üst köprü kullanılır.

* YBK VE PCY SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA		AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
AVK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI						
	444 120	NPP	AVK 2,5-10 / AVK RD	Gri	100	0.71
	444 139	NPP	AVK 2.5 CC / AVK 2.5 EA / AVK 2.5 F / AVK 2.5 CF	Gri	25	0.93
	444 149	NPP	AVK 4GD	Gri	25	0.68
	444 160	NPP	AVK 16	Gri	100	1.01
	444 170	NPP	AVK 16 RD	Gri	100	0.93
	450 179	NPP	AVK 4 C	Gri	25	1.08
	450 209	NPP	AVK 4FS	Gri	10	0.93
	450 250	NPP	AVK 25 RD	Gri	50	1.03
	yeni 450 300	NPP	AVK Y4 / AVK Y6	Gri	50	0.68
	yeni 450 260	NPP	AVK Y10	Gri	50	0.70
PEK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI						
	445 110	NPP	PEK 2,5 K	Bej	100	0.73
	445 150	NPP	PEK 2,5-10	Bej	100	0.76
	445 170	NPP	PEK 16-35	Bej	25	0.95
	445 153	NPP	PEK 2,5 T - PEK 4T	Sarı	10	0.76
PYK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI						
	446 449	NPP	PYK 1.5 - 2.5	Gri	100	0.74
	446 459	NPP	PYK 4	Gri	100	0.76
	446 469	NPP	PYK 6	Gri	50	0.79
	446 479	NPP	PYK 10	Gri	50	0.85
	446 519	NPP	PYK 2.5 - 2F	Gri	10	0.83
	446 529	NPP	PYK 2.5 - 2FT / PYK 2.5 - 3F	Gri	10	0.90
	446 539	NPP	PYK 2.5 - 3FT	Gri	30	0.90
	446 559	NPP	PYK 4 E	Gri	50	0.76
	446 579	NPP	PYK 4 - 2F	Gri	25	0.83
	446 509	NPP	PYK 2.5 A	Gri	100	1.03
	446 549	NPP	PYK 2.5 CCA	Gri	100	0.91
	446 499	NPP	PYK 2.5 C	Gri	10	0.83
	446 609	NPP	PYK 3 S	Gri	10	0.73
	446 619	NPP	PYK 2.5 E	Gri	10	0.73
	446 629	NPP	PYK 2.5 EA	Gri	100	0.82
	446 442 T	NPP	PYK 1.5 T - 2.5 T	Sarı - Yeşil	100	0.74
	446 452 T	NPP	PYK 4 T	Sarı - Yeşil	10	0.76
	446 462 T	NPP	PYK 6 T	Sarı - Yeşil	10	0.79
	446 472 T	NPP	PYK 10 T	Sarı - Yeşil	10	0.85

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	----------	-----------	--------------

YBK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI



446 329	NPP	YBK 2,5	Gri	100	0.70
446 339	NPP	YBK 4	Gri	100	0.77
446 349	NPP	YBK 6	Gri	100	0.83
446 359	NPP	YBK 10	Gri	100	0.88
446 299	NPP	YBK 2,5-2 F, YBK 2,5-2FT	Gri	10	0.75
446 249	NPP	YBK 2,5-3F	Gri	10	1.26
446 259	NPP	YBK 2,5-3FT	Gri	10	1.28
446 269	NPP	YBK 4-2F	Gri	25	0.88
446 219	NPP	YBK 2,5 E	Gri	10	0.81
446 279	NPP	YBK 2,5C	Gri	25	0.83
446 289	NPP	YBK 2,5-3S	Gri	10	0.75
450 219	NPP	YBK 2,5 A	Gri	10	0.73
446 273	NPP	YBK 2.5 CT	Sarı	10	0.83
446 322 T	NPP	YBK 2.5 T	Sarı / Yeşil	100	0.70
446 332 T	NPP	YBK 4 T	Sarı / Yeşil	10	0.77
446 342 T	NPP	YBK 6 T	Sarı / Yeşil	10	0.83
446 352 T	NPP	YBK 10 T	Sarı / Yeşil	10	0.88

DİĞER SERİLER NİHAYET PLAKALARI



449 019	NPP	PIK 4 N - PIK 2,5 N	Gri	25	1.41
yeni 449 012 T	NPP	PIK 4 N - PIK 2,5 N	Sarı / Yeşil	10	1.41
449 029	NPP	PIK 4 FS	Gri	25	1.41
449 039	NPP	PIK 10 N	Gri	10	1.49
450 049	NPP	ASK 2	Gri	25	1.16
450 059	NPP	ASK 3	Gri	10	1.90
450 069	NPP	YBK S / YBK I	Gri	10	1.73
450 090	NPP	AYK	Gri	10	1.87
450 109	NPP	WGO 1	Gri	25	1.61
450 239	NPP	WGO 2 N	Gri	25	1.28
450 249	NPP	WGO 2 IR	Gri	25	1.28
450 229	NPP	WGO 3	Gri	25	1.45
450 139	NPP	PUK 3	Gri	10	1.56
450 149	NPP	PUK 2 T	Gri	10	1.48
450 159	NPP	PUK 3 T	Gri	10	1.63
450 169	NPP	PUK 3 S	Gri	10	1.61
444 429	NPP	MVK 2,5 - 4	Gri	100	0.70
450 199	NPP	PCY	Gri	100	0.75
446 429	NPP	MYK 1	Gri	100	0.43
446 439	NPP	MYK 2	Gri	100	0.43
446 589	NPP	PYKM 1 - PYKMR 2.5	Gri	100	0.72
446 599	NPP	PYKM 2 - PYKMR 2.5	Gri	50	0.72
yeni 450 279	NPP	WGO Y 6 / YD 6	Gri	25	1.40
yeni 450 319	NPP	WGO PB 6	Gri	25	1.50
yeni 450 329	NPP	PB 6	Gri	25	1.45
yeni 450 289	NPP	CPB 6	Gri	50	0.70
yeni 450 299	NPP	CPB 6B	Gri	50	0.70

	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA		AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
AVK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI						
	462 120	APP	AVK 2,5 - 10 / AVK RD	Gri	25	1.03
	462 160	APP	AVK 16	Gri	25	1.13
	462 170	APP	AVK 16 RD	Gri	25	1.13
	462 180	APP	AVK 35 RD	Gri	10	1.21
PYK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI						
	yeni 463 180	APP	PYK 1,5 - 2,5 - 4	Gri	25	0.65
	yeni 463 190	APP	PYK 6	Gri	25	0.68
	yeni 463 200	APP	PYK 10	Gri	25	0.73
PEK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI						
	463 110	APP	PEK 2,5 K	Bej	25	0.95
	463 150	APP	PEK 2,5-10	Bej	25	1.03
	463 170	APP	PEK 16-35	Bej	25	1.25
	463 153	APP	PEK 2,5 T-PEK 4 T	Sarı	10	1.03
AVK 95B - 150B - 240B KORUMA KAPAKLARI						
	466 100	KKB 95	AVK 95 B	Gri	4	5.77
	466 110	KKB 150	AVK 150 B	Gri	4	6.59
	466 120	KKB 240	AVK 240 B	Gri	4	8.58
AYIRMA DİLLERİ						
 	467 919	AD 1	AVK 2,5-10	Gri	100	0.55
	467 910	AD 1	PEK 2,5 K	Bej	100	0.55
	467 950	AD 2	PEK 2,5...10 / WGO 2N	Bej	100	0.65
	467 959	AD 2	PEK 2,5...10 / WGO 2N	Gri	100	0.65
	468 050	AD 3	AVK 16 RD / 35 RD	Bej	100	0.68
	468 059	AD 3	AVK 16 RD / 35 RD	Gri	100	0.68
İZOLASYON TAPALARI						
	423 090	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Bej	50	0.44
	423 091	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Mavi	50	0.44
	423 099	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Gri	50	0.44
	423 097	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Turuncu	50	0.44
ETİKET ŞEMSİYELERİ						
 	498 210	ETS2 PYK 2.5	2'li Etiket Şemsiyesi	Bej	50	0.49
	498 219	ETS2 PYK 2.5	2'li Etiket Şemsiyesi	Gri	50	0.49
	498 217	ETS2 PYK 2.5	2'li Etiket Şemsiyesi	Turuncu	50	0.49
	498 220	ETS3 PYK 2.5	3'lü Etiket Şemsiyesi	Bej	50	0.62
	498 229	ETS3 PYK 2.5	3'lü Etiket Şemsiyesi	Gri	50	0.62
	498 227	ETS3 PYK 2.5	3'lü Etiket Şemsiyesi	Turuncu	50	0.62
	498 230	ETS2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi	Bej	50	0.49
	498 239	ETS2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi	Gri	25	0.49
	498 237	ETS2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi	Turuncu	50	0.49

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
DURDURUCULAR				
	495 040	KD 3 MR 35	Bej 100	1.09
	495 049	KD 3 MR 35	Gri 100	1.09
	495 050	KD 4 MR 35 için Vidasız Durdurucu	Bej 100	1.09
	495 059	KD 4 MR 35 için Vidasız Durdurucu	Gri 100	1.09
	495 060	KD 5 MR 15 için Vidasız Durdurucu	Bej 100	1.05
	495 069	KD 5 MR 15 için Vidasız Durdurucu	Gri 100	1.05
	495 090	KD 6 MR 35	Bej 50	1.40
	495 099	KD 6 MR 35	Gri 50	1.40
	495 100	KD6A MR 35	Bej 50	1.87
	495 109	KD6A MR 35	Gri 50	1.87
	495 200	KD 6T MR 35	Bej 50	2.64
	495 209	KD 6T MR 35	Gri 50	2.64
	495 210	KD 7 MR 35	Bej 50	1.21
	495 219	KD 7 MR 35	Gri 50	1.21
	495 030	WGD 1 MR 32/MR 35	Bej 100	1.20
	495 039	WGD 1 MR 32/MR 35	Gri 100	1.20
	495 070	MYPD1 MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Bej 100	0.43
	495 079	MYPD1 MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Gri 100	0.43
	495 080	MYPD2 MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Bej 100	0.43
	495 089	MYPD2 MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Gri 100	0.43
	498 187	Mühürleme Pimi KD6A / KD6T	Turuncu 100	0.08
	498 190	Koruma Kapağı KD6A ile kullanılır	Şeffaf (1 mt) 1	23.10
	468 069	SKK MR 35 için Koruma Kapağı Tutucu Plaka	Gri 10	1.16

GRUP ETİKETLERİ

	496 110	GE Grup Etiket MR 32/MR 35	Bej 50	2.04
	496 119	GE Grup Etiket MR 32/MR 35	Gri 50	2.04
	496 210	GE1 PEK 2,5 K	Beyaz 25	0.81
	496 250	GE2 PEK 2,5-10 / AVK 2,5-10 / AVK 2,5 RD-4 RD	Beyaz 25	0.87
	496 259	GE2 PEK 2,5-10 / AVK 2,5-10 / AVK 2,5 RD-4 RD	Gri 25	0.87
	496 255	GE3 PEK 16-35 / AVK 16-35 / AVK 16 RD - 35 RD	Beyaz 10	1.02
	496 310	GE4 Grup Etiket MR 32/MR 35	Şeffaf 25	2.13
	496 260	MGE 1 PEK2,5K...PEK35	Bej 25	1.74
	496 12A	ME 1-1 Modüler Grup Etiket / Küçük Boy	Şeffaf 25	1.64
	496 13A	ME 1-2 Modüler Grup Etiket / Orta Boy	Şeffaf 25	1.70
	496 14A	ME 2-2 Modüler Grup Etiket / Büyük Boy	Şeffaf 25	1.85
	496 300	ME 3	Şeffaf 50	1.28

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	----------	-----------	--------------

İKAZ PLAKALARI



498 110	İP 1 S	PEK2,5K için Sembollü	Beyaz	25	1.14
498 120	İP 1	PEK2,5K için Sembolsüz	Beyaz	25	0.87
498 130	İP 2 S	PEK2,5...10/AVK 2,5..35 için Sembollü	Beyaz	25	1.14
498 140	İP 2	PEK2,5...10/AVK 2,5..35 için Sembolsüz	Beyaz	25	0.87
498 143	İP 3 S	PEK16/PEK35 için Sembollü	Beyaz	25	1.90
498 145	İP 3	PEK16/PEK35 için Sembolsüz	Beyaz	25	1.60
498 150	İP 2 T	PEK 2,5 T/PEK 4 T	Beyaz	25	1.03
498 160	IP 4S	YBK 2.5 ...10 için Sembollü	Beyaz	25	1.21
498 170	IP4	YBK 2.5 ...10 için Sembolsüz	Beyaz	25	1.40
498 240	IP5	Büyük kesitler için ikaz plakası (AVK50-95-150-240)	Beyaz	25	3.63
498 250	IP5S	Büyük kesitler için ikaz plakası (AVK50-95-150-240) Sembollü	Beyaz	25	3.88

İZOLELİ TEST KOVANLARI



492 010	İTK 28 (Ø 4)	PEK2,5-4-6-10/MEK2,5/AVK4..10 / AVK Y4 - AVK Y6 - AVK Y10	5	2.67
492 020	İTK 32 (Ø 4)	PEK 16/AVK 16	5	2.78
492 030	İTK 35 (Ø 4)	WGO 2N	5	4.53
490 100	TSK 10 (Ø 4)	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4 / WGL 1 / WGO Y6 - WGO YD6	5	1.89

İZOLESİZ TEST KOVANLARI



490 010	TSK 1 (Ø 2)	PEK 2,5 K / PIK 4 Q/AVK 2,5	5	1.28
490 020	TSK 2 (Ø 2)	PEK 2,5	5	1.28
490 030	TSK 3 (Ø 2.3)	PEK 2,5 K / PIK 4 Q / AVK 2,5	5	1.28
490 040	TSK 4 (Ø 2.3)	PEK2,5..10 / AVK 4..10 / AVK Y4 - AVK Y6 - AVK Y10	5	1.63
490 060	TSK 6 (Ø 4)	WGO	5	2.81
490 070	TSK 7 (Ø 4)	PEK 4 - 6 - 10/AVK 4..10 / AVK Y4 - AVK Y6 - AVK Y10	5	2.18
490 080	TSK 8 (Ø 4)	PEK 16 / AVK 16	5	2.74
490 090	TSK 9 (Ø 4)	PEK 35 / AVK 35	5	2.28

TEST FİŞLERİ



493 020	TF (Ø 2)	YBK Serisi	5	12.71
493 023	TF (Ø 2.3)	AVK Y4 - AVK Y6 - AVK Y10	5	15.90
493 040	TF (Ø 4)	AVK Y4 - AVK Y6 - AVK Y10 / WGO Y6 - WGO YD6 / WGO PB6	5	20.98
493 050	TF (Ø 4)	Vida Bağlantılı	10	21.05

RAY TAŞIYICI



501 101	RT	35 x 15 Ray Taşıyıcı	25	2.75
---------	----	----------------------	----	------

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	----------	-----------	--------------

MONTAJ RAYLARI



500 101	MR 32	32	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	10	9.40
500 601	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	20	4.45
500 602	MR 35	35 x 7,5	Delikli Montaj Rayı	1 m.	20	4.75
500 603	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Rayı	2 m.	20	8.90
500 604	MR 35	35 x 7,5	Delikli Montaj Rayı	2 m.	20	9.50
500 605	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Rayı	30 cm.	50	2.42
500 606	MR 35	35 x 15	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	10	12.50
500 607	MR 35	35 x 15	Delikli Montaj Rayı	1 m.	10	12.90
500 608	MR 35	35 x 15	Deliksiz Montaj Rayı	2 m.	20	25.00
500 609	MR 35	35 x 15	Delikli Montaj Rayı	2 m.	20	25.80
500 610	MR 15	15 x 5,5	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	20	5.35
500 611	MR 15	15 x 5,5	Delikli Montaj Rayı	1 m.	20	5.65
500 612	MR 15	15 x 5,5	Deliksiz Montaj Rayı	2 m.	20	10.70
500 613	MR 15	15 x 5,5	Delikli Montaj Rayı	2 m.	20	11.30

AVK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



474 122	UK 2,5/2	AVK 2,5	2'li Köprü	25	1.70
474 123	UK 2,5/3	AVK 2,5	3'lü Köprü	20	2.54
474 124	UK 2,5/4	AVK 2,5	4'lü Köprü	15	3.35
474 129	UK 2,5/10	AVK 2,5	10'lu Köprü	5	7.40
474 132	UK 4/2	AVK 4 - AVK Y4	2'li Köprü	25	1.91
474 133	UK 4/3	AVK 4 - AVK Y4	3'lü Köprü	20	2.74
474 134	UK 4/4	AVK 4 - AVK Y4	4'lü Köprü	15	3.81
474 139	UK 4/10	AVK 4 - AVK Y4	10'lu Köprü	5	8.22
474 142	UK 6/2	AVK 6 - AVK Y6	2'li Köprü	25	2.13
474 143	UK 6/3	AVK 6 - AVK Y6	3'lü Köprü	20	3.07
474 144	UK 6/4	AVK 6 - AVK Y6	4'lü Köprü	15	3.98
474 149	UK 6/10	AVK 6 - AVK Y6	10'lu Köprü	5	8.65
474 152	UK 10/2	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	2'li Köprü	25	2.36
474 153	UK 10/3	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	3'lü Köprü	20	3.14
474 154	UK 10/4	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	4'lü Köprü	15	4.50
474 159	UK 10/10	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	10'lu Köprü	5	9.91
474 162	UK 16/2	AVK 16 ve AVK 25 RD	2'li Köprü	25	2.70
474 163	UK 16/3	AVK 16 ve AVK 25 RD	3'lü Köprü	20	3.55
474 164	UK 16/4	AVK 16 ve AVK 25 RD	4'lü Köprü	15	4.75
474 169	UK 16/10	AVK 16 ve AVK 25 RD	10'lu Köprü	5	11.95
474 172	UK 35/2	AVK 35	2'li Köprü	25	3.20
474 173	UK 35/3	AVK 35	3'lü Köprü	20	4.30
474 174	UK 35/4	AVK 35	4'lü Köprü	15	5.25
474 179	UK 35/10	AVK 35	10'lu Köprü	5	12.35
478 332	UK 50/2	AVK 50	2'li Köprü	5	6.55
478 333	UK 50/3	AVK 50	3'lü Köprü	5	9.83
478 334	UK 50/4	AVK 50	4'lü Köprü	5	11.90

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	----------	-----------	--------------

AVK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



478 372	UK 70/2	AVK 70 RD	2'li Köprü	5	10.35
478 373	UK 70/3	AVK 70 RD	3'lü Köprü	5	16.10
478 374	UK 70/4	AVK 70 RD	4'lü Köprü	5	21.85
478 342	UK 95/2	AVK 95	2'li Köprü	5	13.51
478 343	UK 95/3	AVK 95	3'lü Köprü	5	19.91
478 344	UK 95/4	AVK 95	4'lü Köprü	5	27.29
478 352	UK 150/2	AVK 150	2'li Köprü	5	18.20
478 353	UK 150/3	AVK 150	3'lü Köprü	5	26.73
478 354	UK 150/4	AVK 150	4'lü Köprü	5	36.67
478 362	UK 240/2	AVK 240	2'li Köprü	5	28.15
478 363	UK 240/3	AVK 240	3'lü Köprü	5	43.77
478 364	UK 240/4	AVK 240	4'lü Köprü	5	56.29
478 302	UKB 95/2	AVK 95 B	2'li Köprü	5	14.00
478 303	UKB 95/3	AVK 95 B	3'lü Köprü	5	20.61
478 304	UKB 95/4	AVK 95 B	4'lü Köprü	5	28.15
478 312	UKB 150/2	AVK 150 B	2'li Köprü	5	18.77
478 313	UKB 150/3	AVK 150 B	3'lü Köprü	5	27.57
478 314	UKB 150/4	AVK 150 B	4'lü Köprü	5	37.94
478 322	UKB 240/2	AVK 240 B	2'li Köprü	5	24.32
478 323	UKB 240/3	AVK 240 B	3'lü Köprü	5	39.85
478 324	UKB 240/4	AVK 240 B	4'lü Köprü	5	55.79

CPB SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



yeni 480 192	UK 9,5/2	CPB 6	2'li Köprü	25	1.75
yeni 480 199	UK 9,5/10	CPB 6	10'lu Köprü	5	7.95
yeni 480 202	UK 13/2	CPB 6B	2'li Köprü	25	3.70
yeni 480 209	UK 13/10	CPB 6B	10'lu Köprü	5	9.45

PEK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



475 112	UK 2,5 K/2	PEK 2,5 K	2'li Köprü	25	1.57
475 113	UK 2,5 K/3	PEK 2,5 K	3'lü Köprü	20	2.17
475 114	UK 2,5 K/4	PEK 2,5 K	4'lü Köprü	15	2.89
475 119	UK 2,5 K/10	PEK 2,5 K	10'lu Köprü	5	7.35
475 122	UK 2,5/2	PEK 2,5	2'li Köprü	25	1.62
475 123	UK 2,5/3	PEK 2,5	3'lü Köprü	20	2.50
475 124	UK 2,5/4	PEK 2,5	4'lü Köprü	15	3.00
475 129	UK 2,5/10	PEK 2,5	10'lu Köprü	5	7.28
475 132	UK 4/2	PEK 4	2'li Köprü	25	2.17
475 133	UK 4/3	PEK 4	3'lü Köprü	20	3.06
475 134	UK 4/4	PEK 4	4'lü Köprü	15	4.01
475 139	UK 4/10	PEK 4	10'lu Köprü	5	9.64
475 142	UK 6/2	PEK 6	2'li Köprü	25	2.26
475 143	UK 6/3	PEK 6	3'lü Köprü	20	3.28
475 144	UK 6/4	PEK 6	4'lü Köprü	15	4.24
475 149	UK 6/10	PEK 6	10'lu Köprü	5	10.14
475 152	UK 10/2	PEK 10	2'li Köprü	25	2.43
475 153	UK 10/3	PEK 10	3'lü Köprü	20	3.39
475 154	UK 10/4	PEK 10	4'lü Köprü	15	10.49
475 159	UK 10/10	PEK 10	10'lu Köprü	5	11.00
475 162	UK 16/2	PEK 16	2'li Köprü	25	2.85
475 163	UK 16/3	PEK 16	3'lü Köprü	20	3.85
475 164	UK 16/4	PEK 16	4'lü Köprü	15	4.95
475 169	UK 16/10	PEK 16	10'lu Köprü	5	12.10

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	----------	-----------	--------------

PEK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



475 172	UK 35/2	PEK 35	2'li Köprü	25	3.20
475 173	UK 35/3	PEK 35	3'lü Köprü	20	4.40
475 174	UK 35/4	PEK 35	4'lü Köprü	15	5.90
475 179	UK 35/10	PEK 35	10'lu Köprü	5	14.10

GEÇME TİP ÜST KÖPRÜLER



476 602	UK 1.5	PYK 1.5 / 2	2'li Köprü	25	0.73
476 603	UK 1.5	PYK 1.5 / 3	3'lü Köprü	20	1.15
476 604	UK 1.5	PYK 1.5 / 4	4'lü Köprü	15	1.55
476 609	UK 1.5	PYK 1.5 / 10	10'lu Köprü	5	3.90
476 222	UK 2,5/2	PYK 2.5 - PYK 2.5 C - PYK 2.5 E - PYK 3 S AVK 2.5 RD - AVK 2.5 CC YBK 2.5 MVK 2,5 / PCY 2,5 / MYK	2'li Köprü	25	0.77
476 223	UK 2,5/3		3'lü Köprü	20	1.25
476 224	UK 2,5/4		4'lü Köprü	15	1.65
476 229	UK 2,5/10		10'lu Köprü	5	3.95
476 232	UK 4/2	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	2'li Köprü	25	0.88
476 233	UK 4/3	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	3'lü Köprü	20	1.38
476 234	UK 4/4	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	4'lü Köprü	15	1.70
476 239	UK 4/10	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	10'lu Köprü	5	4.70
476 242	UK 6/2	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	2'li Köprü	25	1.12
476 243	UK 6/3	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	3'lü Köprü	20	1.70
476 244	UK 6/4	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	4'lü Köprü	15	2.30
476 249	UK 6/10	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	10'lu Köprü	5	5.17
476 252	UK 10/2	PYK 10/YBK 10	2'li Köprü	25	1.50
476 253	UK 10/3	PYK 10/YBK 10	3'lü Köprü	20	1.87
476 254	UK 10/4	PYK 10/YBK 10	4'lü Köprü	15	2.37
476 259	UK 10/10	PYK 10/YBK 10	10'lu Köprü	5	5.86

WGO SERİSİ İZOLELİ ÜST KÖPRÜLER



476 302	IZUK 6/2	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6	10	1.06
476 303	IZUK 6/3	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6	10	1.36
476 304	IZUK 6/4	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6	10	1.89
476 306	IZUK 6/6	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6	10	2.63
476 309	IZUK 6/10	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6	10	3.41
476 402	IZUK 10/2	WGO 2N	10	1.28
476 403	IZUK 10/3	WGO 2N	10	1.79
476 404	IZUK 10/4	WGO 2N	10	2.04
476 406	IZUK 10/6	WGO 2N	10	3.19
476 409	IZUK 10/10	WGO 2N	10	5.74
476 502	IZUK 10W/2	WGO 2 IR	10	1.28
476 503	IZUK 10W/3	WGO 2 IR	10	1.79
476 504	IZUK 10W/4	WGO 2 IR	10	2.04
476 506	IZUK 10W/6	WGO 2 IR	10	3.19
476 509	IZUK 10W/10	WGO 2 IR	10	5.74

PIK 2.5 N SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



474 122	UK 2.5/2	PIK 2.5 N	2'li Köprü	25	1.70
474 123	UK 2.5/3	PIK 2.5 N	3'lü Köprü	20	2.54
474 124	UK 2.5/4	PIK 2.5 N	4'lü Köprü	15	3.35
474 129	UK 2.5/10	PIK 2.5 N	10'lu Köprü	5	7.40

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	----------	-----------	--------------

PIK 4 N SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



474 132	UK 4/2	PIK 4 N	2'li Köprü	25	1.91
474 133	UK 4/3	PIK 4 N	3'lü Köprü	20	2.74
474 134	UK 4/4	PIK 4 N	4'lü Köprü	15	3.81
474 139	UK 4/10	PIK 4 N	10'lu Köprü	5	8.22

PUK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



480 132	UK 2,5/2	PUK	2'li Köprü	25	2.62
480 133	UK 2,5/3	PUK	3'lü Köprü	20	3.71
480 134	UK 2,5/4	PUK	4'lü Köprü	15	4.91
480 139	UK 2,5/10	PUK	10'lu Köprü	5	11.74

AVK 4C SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



480 142	UK 4/2	AVK 4 C	2'li Köprü	25	2.11
480 143	UK 4/3	AVK 4 C	3'lü Köprü	20	3.02
480 144	UK 4/4	AVK 4 C	4'lü Köprü	15	3.99
480 149	UK 4/10	AVK 4 C	10'lu Köprü	5	9.06

AVK SERİSİ TARAK KÖPRÜLER



476 262	TKO 2,5/2	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	2'li Köprü	25	0.76
476 263	TKO 2,5/3	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	3'lü Köprü	20	1.18
476 264	TKO 2,5/4	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	4'lü Köprü	15	1.53
476 269	TKO 2,5/10	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	10'lu Köprü	5	3.46
476 272	TKO 4/2	AVK 4 / AVK 4 RD	2'li Köprü	25	0.95
476 273	TKO 4/3	AVK 4 / AVK 4 RD	3'lü Köprü	20	1.42
476 274	TKO 4/4	AVK 4 / AVK 4 RD	4'lü Köprü	15	1.89
476 279	TKO 4/10	AVK 4 / AVK 4 RD	10'lu Köprü	5	4.60
476 282	TKO 6/2	AVK 6, WGO 1, WGO 3	2'li Köprü	25	1.14
476 283	TKO 6/3	AVK 6, WGO 1, WGO 3	3'lü Köprü	20	1.65
476 284	TKO 6/4	AVK 6, WGO 1, WGO 3	4'lü Köprü	15	2.11
476 289	TKO 6/10	AVK 6, WGO 1, WGO 3	10'lu Köprü	5	5.54
476 292	TKO 10/2	AVK 10, WGO 2, WGO 4	2'li Köprü	25	1.43
476 293	TKO 10/3	AVK 10, WGO 2, WGO 4	3'lü Köprü	20	1.96
476 294	TKO 10/4	AVK 10, WGO 2, WGO 4	4'lü Köprü	15	2.48
476 299	TKO 10/10	AVK 10, WGO 2, WGO 4	10'lu Köprü	5	6.14

PB SERİSİ VİDAYA TAKILAN TARAK KÖPRÜLER



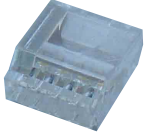
yeni 476 802	TKO- PB 6/2	WGO PB6		25	1.45
yeni 476 803	TKO- PB 6/3	WGO PB6		20	1.95
yeni 476 804	TKO- PB 6/4	WGO PB6		15	2.55
yeni 476 807	TKO- PB 6/7	WGO PB6		5	5.90

WGO KLEMENSİ ÜST KÖPRÜ AYIRMA APARATI



498 300	WGO UAA	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO Y 6 - WGO YD 6		1	1.15
---------	---------	--	--	---	------

BUAT KLEMENSLERİ



425 235	BUK 2.5/3	1-2,5	3 Kutuplu	Şeffaf	100	0.32
425 245	BUK 2.5/4	1-2,5	4 Kutuplu	Şeffaf	100	0.38
425 255	BUK 2.5/5	1-2,5	5 Kutuplu	Şeffaf	100	0.41
yeni 425 350	BUK 4/3	2,5-4	3 Kutuplu	Şeffaf	50	0.77

SIRA KLEMENSLER



430 002	SK 1	2.5	12'li Sıra	Siyah	50	1.76
430 012	SK 2	4	12'li Sıra	Siyah	50	2.09
430 022	SK 3	6	12'li Sıra	Siyah	50	3.11
430 032	SK 4	10	12'li Sıra	Siyah	10	5.78
431 002	SK 1	2.5	12'li Sıra	Beyaz	50	2.16
431 012	SK 2	4	12'li Sıra	Beyaz	50	2.49
431 022	SK 3	6	12'li Sıra	Beyaz	50	3.91
431 032	SK 4	10	12'li Sıra	Beyaz	10	7.92

CİHAZ SIRA KLEMENSLER



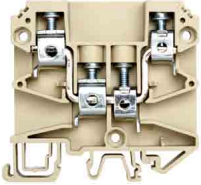
420 020	PSK 1/2	2,5	2'li Geçmeli	Bej	100	1.09
420 120	PSK 1/12	2,5	12'li Sıra	Bej	75	5.69
421 020	PSK 2/2	6	2'li Geçmeli	Bej	100	1.82
421 100	PSK 2/10	6	10'lu Sıra	Bej	20	9.08

TRAFO KLEMENSLERİ



422 017	TRV 4	4	Fastonlu Tekli	Turuncu	50	1.21
422 027	TRV 4S	4	Sigortalı	Turuncu	50	5.72
422 037	TRV 10	10	İkili	Turuncu	25	5.71
422 047	TRV 4M	4	İkili	Turuncu	50	1.72
422 057	TRV 4B	4	Fastonsuz Tekli	Turuncu	50	1.15
422 060	TRV 4T	4	Topraklama	Sarı / Yeşil	50	1.32

AYDINLATMA KLEMENSLERİ



395 220	AYK 10/16	10/16	2'li	Bej	20	24.99
395 230	AYK 10/16	10/16	3'lü	Bej	20	37.76
395 240	AYK 10/16	10/16	4'lü	Bej	20	47.05
395 250	AYK 10/16	10/16	5'li	Bej	20	59.55

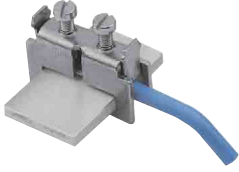
ÇEKMECELİ KLEMENSLER



410 110	ÇKP 2/10	4	4 mm Komple	Bej	10	57.11
410 120	ÇKP 2/10	4	Fiş	Bej	10	23.10
410 130	ÇKP 2/10	4	Soket	Bej	10	36.34

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	--------------	-----------------

BIK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



400 110	BIK 1	1,5...6	25x3 mm. Bara için	100	4.29
400 120	BIK 2	6...35	30x5 mm. Bara için	100	5.24
400 130	BIK 3	6...35	40x5 mm. Bara için	100	6.42
400 140	BIK 4	6...35	40x10 mm. Bara için	75	7.59
400 150	BIK 5	6...35	30x10 mm. Bara için	100	6.10

SBK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



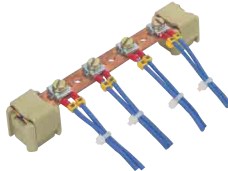
401 173	SBK 16/5	1,5-16	Yay Baskılı - Bara Kalınlığı ...5 mm.	100	5.01
401 174	SBK 16/10	1,5-16	Yay Baskılı - Bara Kalınlığı ...10 mm.	100	5.45
401 180	SBK 35/5	25-50	Yay Baskılı - Bara Kalınlığı ...5 mm.	25	6.82
401 181	SBK 35/10	25-50	Yay Baskılı - Bara Kalınlığı ...10 mm.	25	7.72

BARA KLEMENSLERİ



525 361	BK 4	10x3 Bara için		200	0.46
525 362	BK 10	10x3 Bara için		100	0.78
525 363	BK 35	10x3 Bara için		50	2.48
525 371	İBK 4	10x3 Bara için	Mavi	100	0.86
525 372	İBK 10	10x3 Bara için	Mavi	100	1.18
525 373	İBK 35	10x3 Bara için	Mavi	50	2.94
525 381	İBK 4	10x3 Bara için	Sarı - Yeşil	100	0.86
525 382	İBK 10	10x3 Bara için	Sarı - Yeşil	100	1.18
525 383	İBK 35	10x3 Bara için	Sarı - Yeşil	50	2.94

KUMANDA BARALARI



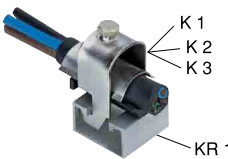
525 100	KUB 1	15x2 mm	1 m	20	86.00
525 200	KUB 2	15x3 mm	1 m	20	112.00
525 300	KUB 3	10x3 mm	1 m	20	39.00
525 350	KUB 3	10x3 mm	Kalay kaplı	20	39.00

BARA MESNEDİ



528 110	BM		15x2,15x3,10x3,6x6,12x2 Baralar için	50	1.03
---------	----	--	--------------------------------------	----	------

KABLO KROŞELERİ



510 110	K 1		Bağlama çapı 8 - 12 mm.	25	6.32
510 120	K 2		Bağlama çapı 18 mm.	25	6.68
510 130	K 3		Bağlama çapı 23 mm.	25	8.02
510 500	KR 1		Kroşe Rayı (1 metre)	20	24.08

SİP NO.	TİP	KESİT (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Ad.
---------	-----	---------------	----------	--------------	-----------------

KABLO ETİKETLERİ



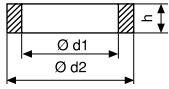
520 110	KBE 1	11.5 x 32.5	Max.Kablo Bağı Genişliği 4,8x.....mm	100	0.43
520 120	KBE 2	21.5 x 43.5	Max.Kablo Bağı Genişliği 9,8x.....mm	100	0.68

KABLO GEÇİŞ KUTUSU



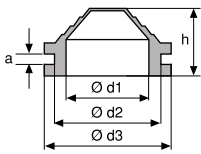
529 110	KGK 1	130x220x60 mm.		1	12.00
---------	-------	----------------	--	---	-------

RAKOR CONTALARI



		İÇ ÇAP (Ø d1)	DIŞ ÇAP (Ø d2)	YÜKSEKLİK (h)		
626 090	RCB 9	9	13	4	100	0.38
626 110	RCB 11	11	16	5	100	0.40
626 135	RCB 13,5	13	18,5	5	100	0.45
626 160	RCB 16	15	20	5,5	50	0.47
626 210	RCB 21	20	26	6	50	0.54
626 290	RCB 29	27	35	8	50	0.98
626 360	RCB 36	32	45	11	20	1.03
626 420	RCB 42	40	51	11	20	1.12

KAUÇUK RAKOR

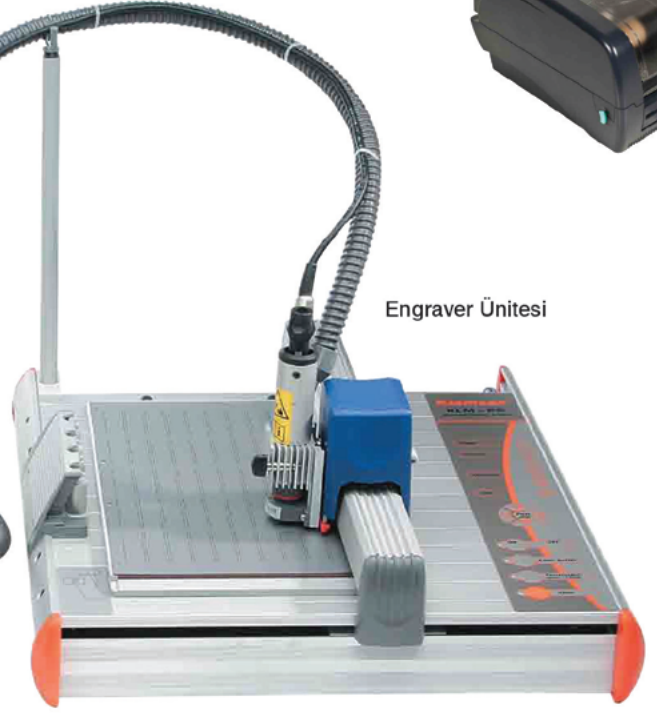


		İÇ ÇAP (Ø d1)	DELİK ÇAPI (Ø d1)	DIŞ ÇAP (Ø d3)		
630 110	RR 11	10	16	22	100	0.52
630 135	RR 13,5	14	21	27	100	0.56
630 160	RR 16	17	23,5	29,5	100	0.62
630 210	RR 21	23	29	35	100	0.74
630 290	RR 29	29,5	38	44	100	1.34
630 360	RR 36	39,5	49	55	50	1.31
630 420	RR 42	49,5	59	66	50	1.71

Klemark Termal Yazıcı



Engraver Ünitesi



KLM - PS Plotter



Markalamada Hız ve Kolaylık

Markalamanın ne kadar önemli olduğunu, iyi bir markalama sisteminin hızlı ve kolay olması gerektiğini biliyoruz. Klemsan markalama sistemleri ile siz de istediğiniz hız ve kolaylığı yakalayabilirsiniz.

KLM - PS Plotter ile Etiketleme Ürünleri

- Klemens Etiketleri
- Kontaktör - Otomat Etiketleri
- Buton Etiketleri
- Pano Yüzey Etiketleri
- Kablo Etiketleri

Engraver ile Etiketleme Ürünleri

- Kontaktör - Otomat Etiketleri
- Buton Etiketleri
- Pano Yüzey Etiketleri

Klemark Termal Yazıcı ile Etiketleme Ürünleri

- Şerit Etiket (Klemensler için)
- Kablo Etiketleri
- Kontaktör - Otomat Etiketleri
- Buton Etiketleri
- Pano Yüzey Etiketleri

SİP NO.

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Amb.

PLOTTER, ENGRAVER VE AKSESUARLARI



807 000	HATTAT - Yazılım CD'si	1	Sorunuz
807 007	KLM-PS (A4) Set - A4 Plotter, Hattat yazılım, A tipi plaka (4 Ad.), 0,35 mm kartuşlu kalem	1	Sorunuz
807 008	KLM-PS (A3) Set - A3 Plotter, Hattat yazılım, A tipi plaka (4 Ad.), 0,35 mm kartuşlu kalem	1	Sorunuz
807 009	KLM-PS (A4) Plotter	1	Sorunuz
807 010	KLM-PS (A3) Plotter	1	Sorunuz
807 011	KLM-PS Engraver Set - KLM-PS Engraver, E tipi kazıma plakası, Boş kazıma etiketi	1	Sorunuz
807 012	KLM-PS Bakım Seti	1	194.81
807 015	KLM-PS A4 için Taşıma Çantası	1	1.948.10
807 016	KLM-PS Engraver için Taşıma Çantası	1	1.760.00
807 017	KLM-PS A3 için Kazıma Plakası	1	348.48
807 019	OPTİK ÖLÇÜM ALETİ	1	244.42
807 020	EVT-T - Vakum Cihazı için 5'li Temizlik Torbası	5	119.00
807 021	PLOT PL-A - A Tipi Plotter Plakası	1	626.78
807 025	PLOT PL-E - E Tipi Kazıma Plakası	1	765.93
807 026	PLOT PL-DB - DB Tipi Etiketleri Yazdırmak için Plotter Plakası	1	626.78
807 027	PLOT PL-KE - KE Tipi Etiketleri Yazdırmak için Plotter Plakası	1	626.78
807 028	PLOT PL-DB 5- DB 5 Tipi Etiketleri Yazdırmak için Plotter Plakası	1	626.78
807 029	KLM-PS A3 Kazıma plakası için yapışkanlı tabaka	1	487.63
807 030	BAŞLANGIÇ SETİ- Plotter Kalem, Mürekkep kartuşu, 0.3 mm Kalıcı Plotter kalem ve temizleme seti içerir.	1	445.28
yeni 807 033	PLOT PL-DB 4.5/7.5 Grup Trafo Klemensi Yazdırmak için Plotter Plakası	1	595.00

PLOTTER KALEMLERİ VE SARF MALZEMELERİ



807 040	PLOT K-S 0,18 mm - 0,18 mm Plotter Kalem	1	333.96
807 041	PLOT K-S 0,25 mm - 0,25 mm Plotter Kalem	1	333.96
807 042	PLOT K-S 0,35 mm - 0,35 mm Plotter Kalem	1	333.96
807 043	PLOT K-S 0,50 mm - 0,50 mm Plotter Kalem	1	333.96
807 044	PLOT K-S 0,70 mm - 0,70 mm Plotter Kalem	1	333.96
807 045	PLOT K-S 1,00 mm - 1,00 mm Plotter Kalem	1	333.96
807 046	PLOT K-D 0,18 mm 0,18 mm Kullan at Plotter Kalem	1	194.81
807 047	PLOT K-D 0,25 mm - 0,25 mm Kullan at Plotter Kalem	1	194.81
807 048	PLOT K-D 0,35 mm - 0,35 mm Kullan at Plotter Kalem	1	194.81
807 049	PLOT K-D 0,50 mm - 0,50 mm Kullan at Plotter Kalem	1	194.81
807 050	PLOT K-D 0,70 mm - 0,70 mm Kullan at Plotter Kalem	1	194.81
807 051	PLOT K-EL 0,25 mm - 0,25 mm Elle Yazım Kalem	1	97.41
807 052	PLOT K-EL 0,35 mm - 0,35 mm Elle Yazım Kalem	1	137.50
807 053	PLOT K-EL 0,50 mm - 0,50 mm Elle Yazım Kalem	1	137.50
807 054	PLOT K-EL 0,70 mm - 0,70 mm Elle Yazım Kalem	1	143.00
807 055	EKO SERİ EL KALEMİ 0.5 - 0.70 mm	12	231.00
807 907	EKO SERİ EL KALEMİ APARATI (BUTON YAZMAK İÇİN)	1	77.00
807 908	EKO SERİ EL KALEMİ APARATI (KLEMENS İÇİN)	1	77.00
807 070	PLOT KRT - P 1 ml - 5 x 1 ml kartuş	5	41.75
807 071	PLOT MR 30 ml - 30 ml Mürekkep	1	111.32
807 080	PLOT TMZ-S - Kalem Temizleme Seti	1	125.84
807 090	PLOT SLV 2x10 ml - 2x10 ml Kalem Temizleme Sıvısı	2	55.66
807 091	PLOT SLV 30 ml - 30 ml Kalem Temizleme Sıvısı	1	41.75
807 100	PLOT TMZ-K - Kalem Temizleme Kabı	1	69.58
507 011	SI 2003 T3 KALEM 0.35 mm (Plotter Setine Uygun)	1	360.00

SİP NO.

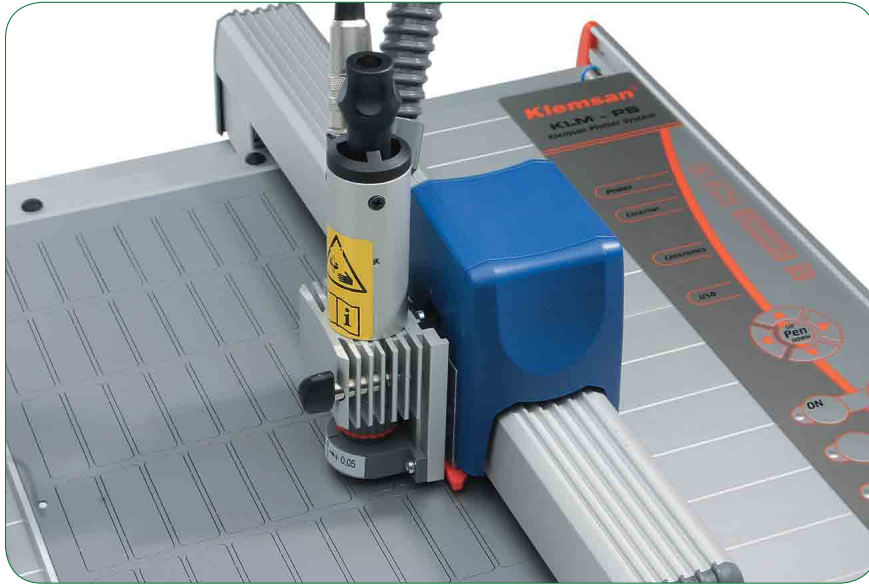
AÇIKLAMA

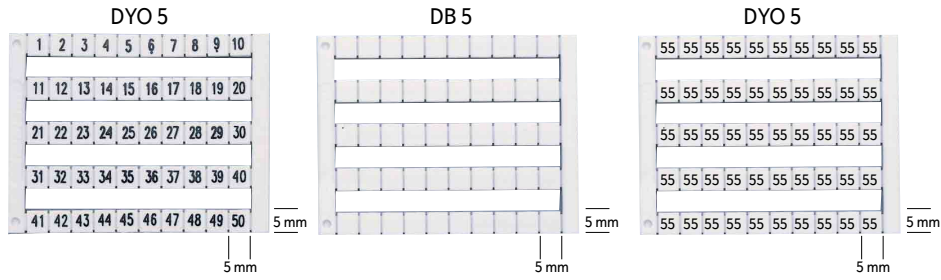
AMB.
AdetFİYAT
TL/Ad.

ENGRAVER KAZIMA İĞNELERİ

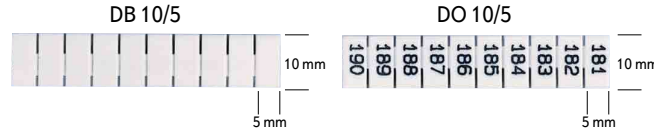


807 060	EKI - 0,2 mm 15° - 0.2 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 061	EKI - 0,3 mm 15° - 0.3 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 062	EKI - 0,4 mm 15° - 0.4 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 063	EKI - 0,5 mm 15° - 0.5 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 064	EKI - 0,7 mm 15° - 0.7 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 065	EKI - 1,0 mm 15° - 1.0 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 066	EKI - Set 15° - 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,7; 1,0 mm kalınlıkta 15° açılı Kazıma İğne Seti.	1	765.93
807 067	EKI - 0,5 mm 90° - 0.5 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 068	EKI - 0,7 mm 90° - 0.7 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 069	EKI - 1,0 mm 90° - 1.0 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1	136.73
807 079	EKI - M 0,4 mm 35° - 0.4 mm kalınlıkta, 35° açılı Hafif Metal Kazıma İğnesi	1	348.48

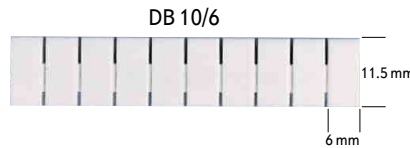




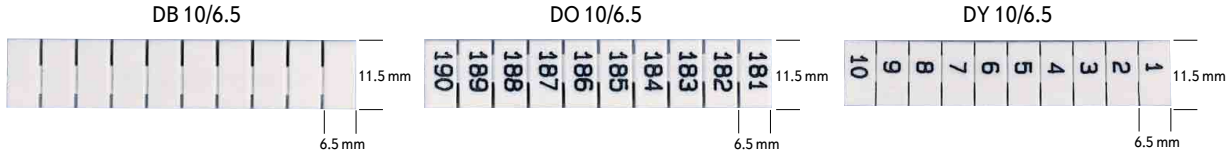
DY 5 tipi standart baskılı, DY0 5 tipi özel baskılı ve DB 5 tipi baskısız klemens kodlama sistemleri 5 mm. x 5 mm. ölçülerinde olup bütün klemens gruplarıyla kullanılabilir. Bir plakada 50 adet yazı hücresi bulunmaktadır. DY 5 ile ilgili daha detaylı bilgi yan sayfada verilmiştir. DY0 5 tipi özel baskılı dekafix üzerine yalnız 2 karakter yazılabilir.



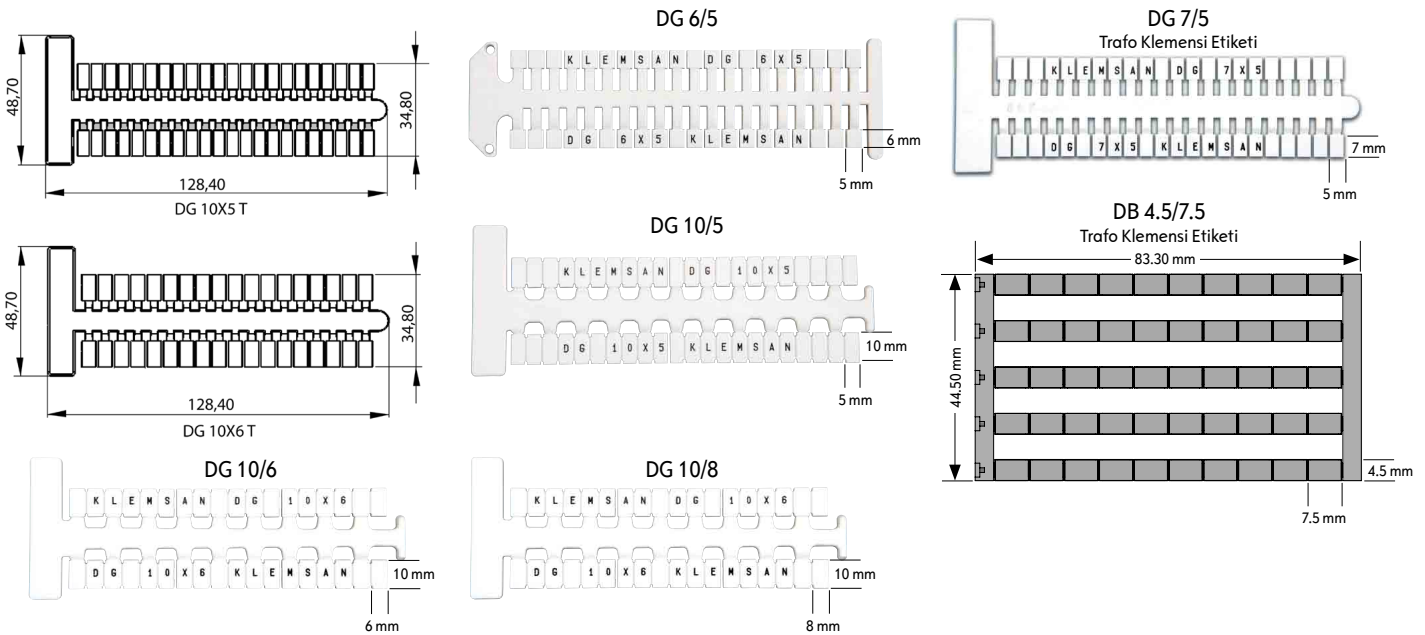
DO 10/5 özel baskılı ve DB 10/5 baskısız klemens kodlama sistemleri 5 mm. x 10 mm. ölçülerinde olup aşağıdaki klemens gruplarıyla kullanılabilir. Bir plakada 10 adet yazı hücresi bulunmaktadır. Bu ürünün en önemli özelliği AVK 2,5 ve PEK 2,5 K tipi klemenslerde kodlama yaparken her ürünü tek tek koparıp takmak yerine 10 tanesini aynı anda takabilme şansını kullanıcıya sunmasıdır. PEK, WGT, AVK, AVK T, PIK, YBK, YBK T, WGA 6, WGO, WG-EKİ



DB 10/6 tip baskısız kodlama sistemleri 6 mm. x 11.5 mm. ölçülerinde olup aşağıdaki klemens gruplarıyla kullanılabilir. Bir plakada 10 adet yazı hücresi bulunmaktadır. Bu ürünün en önemli özelliği AVK 4 ve PEK 2,5 tipi klemenslerle kodlama yaparken her ürünü tek tek koparıp takmak yerine 10 tanesini aynı anda takabilme şansını kullanıcıya sunmasıdır. PEK, WGT, AVK, AVK T, PIK, YBK, YBK T, WGA 6, WGO, WG-EKİ



DO10/6,5 tip özel baskılı, DY 10/6,5 tip standart baskılı ve DB 10/6,5 tip baskısız kodlama sistemleri 6,5 mm. x 11,5 mm. ölçülerinde olup aşağıdaki klemens gruplarıyla kullanılabilir. Bir plakada 10 adet yazı hücresi bulunmaktadır. Bu ürünün en önemli özelliği PEK 4 tipi klemenslerle kodlama yaparken her ürünü tek tek koparıp takmak yerine 10 tanesini seri olarak takabilme olanağını kullanıcıya sunmasıdır. PEK, WGT, AVK, AVK T, PIK, YBK, YBK T, WGA 6, WGO, WG-EKİ



DG serisi dekafixler Plotter Yazılım Sistemine uygun olup, DG 6/5 tipi kodlama sistemleri 6 x 5 mm. ölçülerindedir. Bir plakada 40 adet yazı hücresi bulunmaktadır. DG 10/5 tipi kodlama sistemleri 5 x 10 mm. ölçülerindedir. Bir plakada 44 adet yazı hücresi bulunmaktadır. Bu ürünün özelliği AVK 2,5, PIK 2,5 N ve PEK 2,5 K tipi klemenslerde kodlama yaparken her ürünü tek tek koparıp takmak yerine 10 tanesini aynı anda takabilme şansını kullanıcıya sunmasıdır. DG 10/6 tipi kodlama sistemleri 6 x 10 mm. ölçülerindedir. Bir plakada 36 adet yazı hücresi bulunmaktadır. Bu ürünün özelliği AVK 4, PIK 4 N, YBK 4 ve PEK 4 tipi klemenslerde kodlama yaparken her ürünü tek tek koparıp takmak yerine 10 tanesini aynı anda takabilme şansını kullanıcıya sunmasıdır. Bu ürünler aşağıdaki klemens gruplarıyla kullanılabilir. PEK, WGT, AVK, AVK T, PIK, PYK, PYK T, YBK, YBK T, WGA 6, WGO, WG-EKİ. DG 7/5 tipi ve DB 4.5/7.5 tipi kodlama sistemleri 7 x 5 mm. ölçülerindedir. TRV tipi trafo klemenslerine takılmaktadır. T Serisi etiketler tek tek koparılıp kullanılabilen dekafix serisidir. KPR - SCE (Klemsan PLC röleleri) DG10/6T kodlama sistemleri ile markalanabilir.

Yeni etiketleme sistemindeki Dekafix'lere Plotter ile yazım ücreti etiket başına 0,15 TL'dir.

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
KLEMENS ETİKETLEME (DEKAFİX)				
505 0...	DY 5	Standart baskılı (Detaylı bilgi için alttaki tabloya bakınız.)	500	29.57
505 650	DYO 5	Özel baskılı	500	81.84
503 000	DB 4	Baskısız (1.5 mm ² klemensler için)	500	23.98
505 850	DB 5	Baskısız	500	23.18
505 710	DO 10/5	Özel baskılı	500	123.38
505 910	DB 10/5	Baskısız	500	47.85
505 915	DB 10/6	Baskısız	500	47.85
505 2...	DY 10/6.5	Standart baskılı (Detaylı bilgi için alttaki tabloya bakınız.)	500	66.42
505 720	DO 10/6.5	Özel baskılı	500	118.04
505 920	DB 10/6.5	Baskısız	500	47.85
505 310	DG 10/5	Baskısız	440	26.19
505 320	DG 10/6	Baskısız	360	22.94
505 330	DG 6/5	Baskısız	400	22.23
505 340	DG 7/5	Baskısız (Trafo Klemensleri için tek tek takılan)	440	39.24
yeni 505 700	DB 4.5/7.5	Baskısız (Trafo Klemensleri için grup halinde takılan)	500	44.00
505 380	DG 10/5 T	Baskısız (Tek tek takılan)	440	26.19
505 390	DG 10/6 T	Baskısız (Tek tek takılan)	360	22.94
505 410	DG 10/8	Baskısız	260	16.57
505 430	DG 10/10	Baskısız	200	16.18
505 440	DO 10/10	Özel Baskılı	200	53.89
508 051	KOIP SM W	Baskısız (AVK 50, 95, 150, 240 için)	240	99.00

STANDART BASKILI ETİKETLEME ELEMANLARI

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA
505 000	DY 5	0	505 047	DY 5	351-400	505 076	DY 5	Q
505 001	DY 5	1	505 048	DY 5	401-450	505 077	DY 5	R
505 002	DY 5	2	505 049	DY 5	451-500	505 078	DY 5	S
505 003	DY 5	3	505 050	DY 5	501-550	505 079	DY 5	T
505 004	DY 5	4	505 051	DY 5	551-600	505 080	DY 5	U
505 005	DY 5	5	505 052	DY 5	601-650	505 081	DY 5	V
505 006	DY 5	6	505 053	DY 5	651-700	505 082	DY 5	W
505 007	DY 5	7	505 054	DY 5	701-750	505 083	DY 5	X
505 008	DY 5	8	505 055	DY 5	751-800	505 084	DY 5	Y
505 009	DY 5	9	505 056	DY 5	801-850	505 085	DY 5	Z
505 010	DY 5	10	505 057	DY 5	851-900	505 090	DY 5	L1
505 020	DY 5	1-10	505 058	DY 5	901-950	505 091	DY 5	L2
505 021	DY 5	11-20	505 059	DY 5	951-999	505 092	DY 5	L3
505 022	DY 5	21-30	505 060	DY 5	A	505 093	DY 5	RST N ±
505 023	DY 5	31-40	505 061	DY 5	B	505 094	DY 5	Mp
505 024	DY 5	41-50	505 062	DY 5	C	505 095	DY 5	+
505 025	DY 5	51-60	505 063	DY 5	D	505 096	DY 5	-
505 026	DY 5	61-70	505 064	DY 5	E	505 097	DY 5	±
505 027	DY 5	71-80	505 065	DY 5	F	505 098	DY 5	PE
505 028	DY 5	81-90	505 066	DY 5	G	505 201	DY 10/6,5	1-10
505 029	DY 5	91-100	505 067	DY 5	H	505 202	DY 10/6,5	11-20
505 030	DY 5	10, 20, 30, 100	505 068	DY 5	I	505 203	DY 10/6,5	21-30
505 040	DY 5	1-50	505 069	DY 5	J	505 204	DY 10/6,5	31-40
505 041	DY 5	51-100	505 070	DY 5	K	505 205	DY 10/6,5	41-50
505 042	DY 5	101-150	505 071	DY 5	L	505 206	DY 10/6,5	51-60
505 043	DY 5	151-200	505 072	DY 5	M	505 207	DY 10/6,5	61-70
505 044	DY 5	201-250	505 073	DY 5	N	505 208	DY 10/6,5	71-80
505 045	DY 5	251-300	505 074	DY 5	O	505 209	DY 10/6,5	81-90
505 046	DY 5	301-350	505 075	DY 5	P	505 210	DY 10/6,5	91-100

KABLO ETİKETLEME



KG 1



KG 2



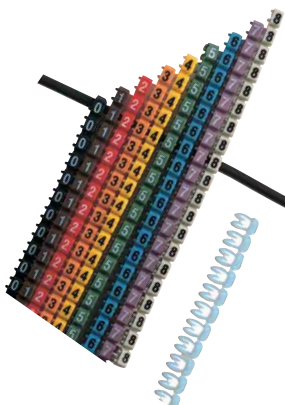
KE 1



KE 2



KE 3

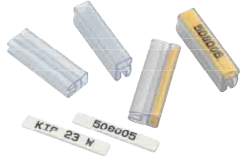


SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
	KG1	0,75-4	1000	27.26
	KG2	4-16	500	23.98
* KE1, KE2, KE3 ambalaj adeti bilgileri aşağıdaki gibidir.	KE1 (Rakam)	0,50-1,5	500	12.61
	KE2 (Rakam)	1,5-2,5	500	13.72
	KE3 (Rakam)	4-6	500	14.79
	KE1 (Harf, işaret)	0,50-1,5	200	5.06
	KE2 (Harf, işaret)	1,5-2,5	200	5.50
	KE3 (Harf, işaret)	4-6	200	5.92
519 51X	KEB1 (Baskısız)	0,50-1,5	500	9.47
519 52X	KEB2 (Baskısız)	1,5-2,5	500	10.25
519 53X	KEB3 (Baskısız)	4-6	500	11.04

KEB RENK KODLARI

KEB1					KEB2					KEB3					Renk
519 514					519 524					519 534					500 Sarı
Kapalı Tip					Üstten Geçmeli										
Karakter	KG 1	KG 2	Ambalaj	Renk	Karakter	KE 1	KE 2	KE 3	Ambalaj	Renk					
Rakamlar					Rakamlar										
0	515 000	516 000	1000/500	Sarı	0	517 000	518 000	519 000	500	Siyah					
1	515 001	516 001	1000/500	Sarı	1	517 001	518 001	519 001	500	Kahve					
2	515 002	516 002	1000/500	Sarı	2	517 002	518 002	519 002	500	Kırmızı					
3	515 003	516 003	1000/500	Sarı	3	517 003	518 003	519 003	500	Turuncu					
4	515 004	516 004	1000/500	Sarı	4	517 004	518 004	519 004	500	Sarı					
5	515 005	516 005	1000/500	Sarı	5	517 005	518 005	519 005	500	Yeşil					
6	515 006	516 006	1000/500	Sarı	6	517 006	518 006	519 006	500	Mavi					
7	515 007	516 007	1000/500	Sarı	7	517 007	518 007	519 007	500	Mor					
8	515 008	516 008	1000/500	Sarı	8	517 008	518 008	519 008	500	Gri					
9	515 009	516 009	1000/500	Sarı	9	517 009	518 009	519 009	500	Beyaz					
Harfler					Harfler										
A	515 010	516 010	1000/500	Sarı	A	517 010	518 010	519 010	200	Sarı					
B	515 011	516 011	1000/500	Sarı	B	517 011	518 011	519 011	200	Sarı					
C	515 012	516 012	1000/500	Sarı	C	517 012	518 012	519 012	200	Sarı					
D	515 013	516 013	1000/500	Sarı	D	517 013	518 013	519 013	200	Sarı					
E	515 014	516 014	1000/500	Sarı	E	517 014	518 014	519 014	200	Sarı					
F	515 015	516 015	1000/500	Sarı	F	517 015	518 015	519 015	200	Sarı					
G	515 016	516 016	1000/500	Sarı	G	517 016	518 016	519 016	200	Sarı					
H	515 017	516 017	1000/500	Sarı	H	517 017	518 017	519 017	200	Sarı					
I	515 018	516 018	1000/500	Sarı	I	517 018	518 018	519 018	200	Sarı					
J	515 019	516 019	1000/500	Sarı	J	517 019	518 019	519 019	200	Sarı					
K	515 020	516 020	1000/500	Sarı	K	517 020	518 020	519 020	200	Sarı					
L	515 021	516 021	1000/500	Sarı	L	517 021	518 021	519 021	200	Sarı					
M	515 022	516 022	1000/500	Sarı	M	517 022	518 022	519 022	200	Sarı					
N	515 023	516 023	1000/500	Sarı	N	517 023	518 023	519 023	200	Sarı					
O	515 024	516 024	1000/500	Sarı	O	517 024	518 024	519 024	200	Sarı					
P	515 025	516 025	1000/500	Sarı	P	517 025	518 025	519 025	200	Sarı					
Q	515 026	516 026	1000/500	Sarı	Q	517 026	518 026	519 026	200	Sarı					
R	515 027	516 027	1000/500	Sarı	R	517 027	518 027	519 027	200	Sarı					
S	515 028	516 028	1000/500	Sarı	S	517 028	518 028	519 028	200	Sarı					
T	515 029	516 029	1000/500	Sarı	T	517 029	518 029	519 029	200	Sarı					
U	515 030	516 030	1000/500	Sarı	U	517 030	518 030	519 030	200	Sarı					
V	515 031	516 031	1000/500	Sarı	V	517 031	518 031	519 031	200	Sarı					
W	515 032	516 032	1000/500	Sarı	W	517 032	518 032	519 032	200	Sarı					
X	515 033	516 033	1000/500	Sarı	X	517 033	518 033	519 033	200	Sarı					
Y	515 034	516 034	1000/500	Sarı	Y	517 034	518 034	519 034	200	Sarı					
Z	515 035	516 035	1000/500	Sarı	Z	517 035	518 035	519 035	200	Sarı					
İşaretler					İşaretler										
Mp	515 040	516 040	1000/500	Mavi	Mp	517 040	518 040	519 040	200	Sarı					
S	515 041	516 041	1000/500	Yeşil	S	517 041	518 041	519 041	200	Sarı					
T	515 042	516 042	1000/500	Kırmızı	T	517 012	518 042	519 042	200	Sarı					
+	515 043	516 043	1000/500	Kırmızı	+	517 043	518 043	519 043	200	Sarı					
-	515 044	516 044	1000/500	Mavi	-	517 044	518 044	519 044	200	Sarı					
≠	515 045	516 045	1000/500	Sarı	≠	517 045	518 045	519 045	200	Sarı					
(	515 046	516 046	1000/500	Sarı	(	517 046	518 046	519 046	200	Sarı					
.	515 047	516 047	1000/500	Sarı	.	517 047	518 047	519 047	200	Sarı					
/	515 048	516 048	1000/500	Sarı	/	517 048	518 048	519 048	200	Sarı					

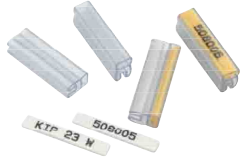
SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	------------------	----------	--------------	------------------

ŞEFFAF KILIFLAR - 1.5 / 2.5 mm² Kablolar için

506 710	KKS 10/1.5-2.5	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	31.00
506 711	KKS 15/1.5-2.5	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	43.00
506 714	KKS 18/1.5-2.5	18	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	48.00
506 712	KKS 23/1.5-2.5	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	64.00
506 713	KKS 30/1.5-2.5	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	78.00

ŞEFFAF KILIFLAR - 2.5 / 4 mm² Kablolar için

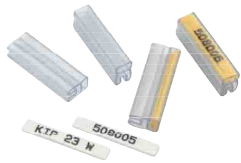
506 715	KKS 10/2.5-4	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	33.00
506 716	KKS 15/2.5-4	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	45.00
506 719	KKS 18/2.5-4	18	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	51.00
506 717	KKS 23/2.5-4	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	65.00
506 718	KKS 30/2.5-4	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	79.50

ŞEFFAF KILIFLAR - 6 / 10 mm² Kablolar için

506 720	KKS 10/6-10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	36.00
506 721	KKS 15/6-10	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	49.00
506 724	KKS 18/6-10	18	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	54.00
506 722	KKS 23/6-10	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	75.00
506 723	KKS 30/6-10	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	89.00

ŞEFFAF KILIFLAR - 16 / 25 mm² Kablolar için

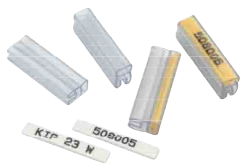
506 725	KKS 10/16-25	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	39.00
506 726	KKS 15/16-25	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	55.00
506 729	KKS 18/16-25	18	Şeffaf Etiket Kılıfı	500	58.00
506 727	KKS 23/16-25	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	34.00
506 728	KKS 30/16-25	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	51.00

ŞEFFAF KILIFLAR - 35 / 50 mm² Kablolar için

506 730	205 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	27.68
506 732	205 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	61.51
506 733	205 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	73.03

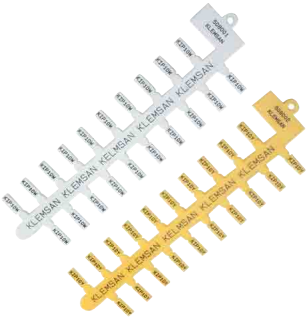
ŞEFFAF KILIFLAR - 70 / 95 mm² Kablolar için

506 735	206 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	42.29
506 736	206 / 15	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	200	52.90
506 737	206 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	100	39.99
506 738	206 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	100	50.13

ŞEFFAF KILIFLAR - 120 / 150 mm² Kablolar için

506 740	207 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	10.77
506 741	207 / 15	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	15.84
506 742	207 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	24.61
506 743	207 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	27.68

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	------------------	----------	--------------	------------------

İŞARETLEME PLAKALARI - Şeffaf Kılıflar için

508 001	KIP 10 W	10 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Beyaz	480	79.00
508 002	KIP 10 Y	10 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Sarı	480	79.00
508 003	KIP 15 W	15 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Beyaz	480	92.00
508 004	KIP 15 Y	15 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Sarı	480	92.00
508 012	KIP 18 W	18 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Beyaz	240	42.00
508 013	KIP 18 Y	18 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Sarı	240	42.00
508 005	KIP 23 W	23 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Beyaz	240	46.00
508 006	KIP 23 Y	23 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Sarı	240	46.00
508 008	KIP 30 W	30 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Beyaz	240	65.00
508 009	KIP 30 Y	30 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi - Sarı	240	65.00

İŞARETLEME PLAKALARI - Kontaktörler için

508 051	KOIP SM W	20 x 9	Kontaktör Etiketi Siemens için	240	99.00
508 057	KOIP TT W	17 x 8	Kontaktör Etiketi Telemec Tesys Kon.	240	89.00

İŞARETLEME PLAKALARI - Kontaktör / Otomat için yapışkanlı

508 060	Y-KOIP 209 W	20 x 9	Kontaktör Etiketi - Beyaz	240	94.71
508 061	Y-KOIP 209 Y	20 x 9	Kontaktör Etiketi - Sarı	240	94.71
508 065	Y-OIP 1710 W	17 x 10	Otomat Etiketi - Beyaz	288	103.95
508 066	Y-OIP 1710 Y	17 x 10	Otomat Etiketi - Sarı	288	103.95

KABLO ETİKETLERİ VE KILIPLARI

508 080	KBE-3	20	Etiket Kılıfı - PVC	120	33.96
508 070	KBEP 209 W	20 x 9	Kablo Etiket Kılıfı için Beyaz	240	99.33
508 071	KBEP 209 Y	20 x 9	Kablo Etiket Kılıfı için Sarı	240	99.33

PANO ETİKET KILIPLARI

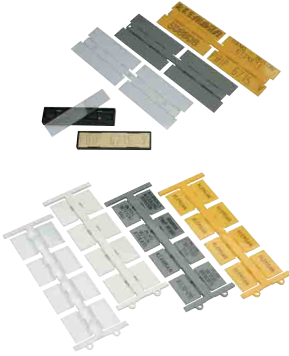
508 600	Y-PAEK 1730	17 x 30	Etiket Kılıfı - Yapışkanlı	100	129.36
508 601	Y-PAEK 1752	17 x 52	Etiket Kılıfı - Yapışkanlı	100	142.76
508 602	Y-PAEK 1770	17 x 70	Etiket Kılıfı - Yapışkanlı	100	157.03
508 603	PAEK 1730	17 x 30	Etiket Kılıfı - Yapışkansız	100	212.58
508 604	PAEK 1752	17 x 52	Etiket Kılıfı - Yapışkansız	100	233.59
508 605	PAEK 1770	17 x 70	Etiket Kılıfı - Yapışkansız	100	263.25

BUTON ETİKET KILIPLARI

508 700	Y-BEK S	30 x 17	22.5 mm ² - Yapışkanlı	100	114.35
508 701	Y-BEK T	30 x 17	Telemecanique - Yapışkanlı	100	114.35
508 704	BEK S	30 x 17	22.5 mm ² - Yapışkansız	100	210.10
508 705	BEK T	30 x 17	Telemecanique - Yapışkansız	100	210.10

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	------------------	----------	--------------	------------------

İŞARETLEME PLAKALARI - Pano / Buton Etiketleri için



508 800	PBIP 2715 W	27 x 15	İşaretleme Plakası - Beyaz	192	54.98
508 801	PBIP 2715 G	27 x 15	İşaretleme Plakası - Gri	192	54.98
508 802	PBIP 2715 Y	27 x 15	İşaretleme Plakası - Sarı	192	54.98
508 803	PBIP 5015 W	50 x 15	İşaretleme Plakası - Beyaz	96	54.98
508 804	PBIP 5015 G	50 x 15	İşaretleme Plakası - Gri	96	54.98
508 805	PBIP 5015 Y	50 x 15	İşaretleme Plakası - Sarı	96	54.98
508 806	PBIP 6715 W	67 x 15	İşaretleme Plakası - Beyaz	96	69.30
508 807	PBIP 6715 G	67 x 15	İşaretleme Plakası - Gri	96	69.30
508 808	PBIP 6715 Y	67 x 15	İşaretleme Plakası - Sarı	96	69.30

KORUYUCU PLAKA - Pano / Buton Etiketleri için



508 813	PBKP 2715	27 x 15	Şeffaf Koruyucu Plaka	192	54.98
508 814	PBKP 5015	50 x 15	Şeffaf Koruyucu Plaka	96	54.98
508 815	PBKP 6715	67 x 15	Şeffaf Koruyucu Plaka	96	69.30

PANO YÜZEY ETİKETLERİ



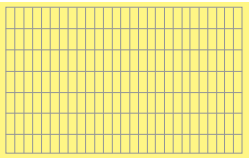
508 908	SIT HF 601 Y	100 x 60	Pano Yüzey Etiketi - Sarı	10	109.73
508 911	SIT HF 991 Y	150 x 100	Pano Yüzey Etiketi - Sarı	10	276.51

PANO YÜZEY ETİKET KAPAKLARI



508 950	SIT OV 301	70 x 30	SIT HF 301 için - Şeffaf	10	53.37
508 952	SIT OV 601	100 x 60	SIT HF 601 için - Şeffaf	10	109.73

KAĞIT / PLASTİK ETİKETLER



508 518	SIT FP 0915 Y	9 x 15	Yapışkanlı Kağıt Etiketler - Sarı	2420	339.57
508 519	SIT FP 1020 Y	10 x 20	Yapışkanlı Kağıt Etiketler - Sarı	1680	314.11
508 520	SIT FP 4407	7 x 44	Kağıt Etiketler - ME3 Grup Etiketi için	136	39.00
508 530	SIFX 0615 Y	6 x 15	Yapışkanlı Kağıt Etiketler - Sarı	2850	240.13
508 531	SIFX 0912 Y	9 x 12	Yapışkanlı Kağıt Etiketler - Sarı	2300	236.50
508 532	SIFX 0915 Y	9 x 15	Yapışkanlı Kağıt Etiketler - Sarı	1900	230.43
508 534	SIFX	6 x 43.8	Yapışkanlı Kağıt Etiketler - Sarı ME Grup Etiketi için	900	55.00

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

Etiket /
PlakaFİYAT
TL / Plaka

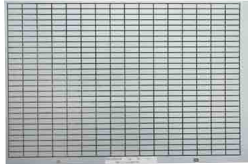
KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK



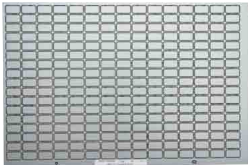
808 000 • KLM-9X26 S/B SA



808 001 • KLM-10X25 W/B SA



808 005 • KLM-17X6 S/B SA



808 007 • KLM-17X9 S/B RND SA



808 011 • KLM-19X45 S/B RND SA



808 015 • KLM-22X22 G/B RND SA

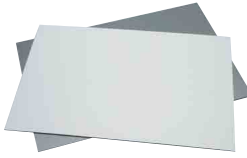
808 000	KLM-9 x 26 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	210	101.64
808 001	KLM-10 x 25 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	189	95.29
808 002	KLM-10 x 30 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	162	95.29
808 003	KLM-14 x 45 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	80	95.29
808 004	KLM-14 x 45 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	80	95.29
808 005	KLM-17 x 6 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	448	101.64
808 006	KLM-17 x 9 Y/B SA	Sarı/Siyah yapışkanlı etiket	304	101.64
808 007	KLM-17 x 9 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	255	127.05
808 008	KLM-17 x 9 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	255	136.50
808 009	KLM-18 x 9 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	238	136.50
808 010	KLM-18 x 9 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	238	136.50
808 011	KLM-19 x 45 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	56	114.35
808 012	KLM-19 x 45 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	56	114.35
808 013	KLM-19 x 45 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	56	114.35
808 014	KLM-22 x 22 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	84	114.35
808 015	KLM-22 x 22 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	84	120.75
808 016	KLM-22 x 22 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	84	120.75
808 017	KLM-25 x 60 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	30	120.75
808 018	KLM-27 x 12 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	140	95.29
808 019	KLM-27 x 12 W/B SA 2 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket 2x3mm delikli	140	177.87
808 020	KLM-27 x 12,5 S/B SA BRS. RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli fırçalanmış etiket	120	127.05
808 021	KLM-27 x 12,5 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120	127.05
808 022	KLM-27 x 12,5 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	140	95.29
808 023	KLM-27 x 12,5 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120	127.05
808 024	KLM-27 x 12,5 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120	127.05
808 025	KLM-27 x 12,5 W/B RND SA 1 x 3,2 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 1x3,2 delikli	120	165.17
808 026	KLM-27 x 12,5 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	140	127.05
808 027	KLM-27 x 18 Y/B SA	Sarı/Siyah yapışkanlı etiket	100	101.64
808 028	KLM-27 x 18 R/W SA	Kırmızı/Beyaz yapışkanlı etiket	100	95.29
808 029	KLM-27 x 18 S/B BRS. RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli fırçalanmış etiket	90	120.75
808 030	KLM-27 x 18 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90	114.35
808 031	KLM-27 x 18 S/B RND SL	Gümüş/Siyah yuvarlak köşeli yüzeye monte etiket	90	120.75
808 032	KLM-27 x 18 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	100	101.64
808 033	KLM-27 x 18 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90	114.35
808 034	KLM-27 x 18 G/B SA	Gri/Siyah yapışkanlı etiket	100	101.64
808 035	KLM-27 x 18 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90	120.75
808 036	KLM-27 x 18 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	100	101.64
808 037	KLM-27 x 27 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	60	114.35
808 038	KLM-27 x 27 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	60	114.35
808 039	KLM-30 x 15 S/B RND SA 2 x 3 mm	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3mm delikli	99	190.58
808 040	KLM-30 x 15 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	108	124.50
808 041	KLM-30 x 15 W/B RND SA 2 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3mm delikli	99	190.58
808 042	KLM-30 x 15 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	108	101.64
808 043	KLM-35 x 20 W/B SL	Beyaz/Siyah yüzeye monte etiket	72	101.64
808 044	KLM-35 x 20 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	72	101.64
808 045	KLM-70 x 35 S/B SL 2 x 2,6 mm	Gümüş/Siyah yüzeye monte etiket 2x2,6mm delikli	20	101.64

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	Etiket / Plaka	FİYAT TL / Plaka
---------	-----	----------	----------------	------------------

KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK

808 046 • KLM-70x35 S/B RND SA

808 046	KLM-70 x 35 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	20	101.64
808 047	KLM-70 x 35 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	20	101.64
808 048	KLM-70 x 35 W/B RND SA 2 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3mm delikli	20	120.75
808 049	KLM-95 x 45 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	12	95.29
808 050	KLM-95 x 45 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	12	95.29
808 051	KLM-120 x 35 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	10	95.29
808 052	KLM-120 x 35 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	10	114.35
808 053	KLM-120 x 35 G/B SA	Gri/Siyah yapışkanlı etiket	10	95.29
808 054	KLM-RE D=25 W/B SA 1 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak etiket 1x3mm delikli	77	139.76
808 055	KLM-RE D=25 W/B SL 1 x 3 mm	Beyaz/Siyah yüzeye monte yuvarlak etiket 1x3mm delikli	77	139.76
808 056	KLM-RE D=25 S/B SL 1 x 2,5 mm MS 1,5	Gümüş/Siyah yüzeye monte yuvarlak etiket 1x2,5mm delikli	77	177.87
808 057	KLM-RE D=25 G/B SL 1 x 2,5 mm	Gri/Siyah yüzeye monte yuvarlak etiket 1x2,5mm delikli	77	152.46

KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMAMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK808 200 / 808 201
KLM-300 mmx200 mm808 250 / 808 259
KLM-PLY2 SERİSİ

SİP NO.	TİP	Kalınlık (mm)	AÇIKLAMA	Etiket / Plaka	FİYAT TL / Plaka
808 200	KLM - 300x200mm S/B SA	1,5	Gümüş/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	76.23
808 201	KLM - 300x200mm W/B SA	1,5	Beyaz/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	76.23
808 250	KLM - PLY2-200 W/B	0,8	Beyaz/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 251	KLM - PLY2-202 W/R	0,8	Beyaz/Kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 252	KLM - PLY2-234 Y/R	0,8	Sarı/Kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 253	KLM - PLY2-235 Y/B	0,8	Sarı/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 254	KLM - PLY2-236 SY/B	0,8	Sarı(Koyu)/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 255	KLM - PLY2-277 O/W	0,8	Turuncu/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 256	KLM - PLY2-210 B/W	0,8	Siyah/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 257	KLM - PLY2-281 GS/B	0,8	Parlak Gümüş/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 258	KLM - PLY2-282 GGL/B	0,8	Parlak Altın/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12
808 259	KLM - PLY2-248 R/W	0,8	Kırmızı/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	38.12

KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMAMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK808 300 / 808 307
KLM-LZ SERİSİ

808 300	KLM - LZ-901 B/W	1,6	Siyah/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 301	KLM - LZ-902 W/B	1,6	Beyaz/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 302	KLM - LZ-903 R/W	1,6	Kırmızı/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 303	KLM - LZ-906 Y/B	1,6	Sarı/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 304	KLM - LZ-933 G/W	1,6	Gri/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 305	KLM - LZ-916 W/R	1,6	Beyaz/Kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 306	KLM - LZ-993 S/B	1,6	Gümüş/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 307	KLM - LZ-992 GL/B	1,6	Altın/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	88.94
808 350	KLM - LZ-901 B	1,6	Siyah A4 ters kazıma etiketi	1	76.23
808 351	KLM - LZ-906 Y	1,6	Sarı A4 ters kazıma etiketi	1	76.23

SİP NO.	TİP	KALINLIK (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Plaka
---------	-----	------------------	----------	--------------	-------------------

KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMIŞ ALÜMİNYUM**TL/Plaka**808 100 / 808 108
KLM-ALU SERİSİ

808 100	KLM - ALU 30x15 S RND SL 2x2,2 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x2,2 mm delikli	130	330.33
808 101	KLM - ALU 30x15 S RND SL 2x4 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x4 mm delikli	130	330.33
808 102	KLM - ALU RE D=25 S SL 1x3,2 mm	Gümüş renkli yuvarlak 1x3,2 mm delikli	70	203.28
808 103	KLM - ALU RE D=25 B SL 1x3,2 mm	Siyah renkli yuvarlak 1x3,2 mm delikli	70	203.28
808 104	KLM - ALU 30x15 RND SL 2x2,2 mm	Yuvarlak köşeli 2x2,2 mm delikli	130	330.33
808 105	KLM - ALU 55x20 S SL	Gümüş renkli	50	190.58
808 106	KLM - ALU 55x20 S SL 2x2,5 mm	Gümüş renkli 2x2,5 mm delikli	50	215.99
808 107	KLM - ALU 40x15 S SL	Gümüş renkli	91	228.69
808 108	KLM - ALU 40x15 S SL RND 2x2,5 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x2,5 mm delikli	91	254.10



SİP NO.	ÜRÜN ADI	EN (mm)	BOY (m)	AMBALAJ (Adet)	FİYAT TL / Amb.
---------	----------	---------	---------	----------------	-----------------

TERMAL YAZICI VE AKSESUARLARI



1020 000	Klemark Termal Yazıcı				Sorunuz
1020 010	Klemark Ribon	30	300	1	115.00
1020 012	Klemark Ribon	110	300	1	395.00

EN (mm) BOY (m)

KLEMENS İÇİN ŞERİT ETİKET



1020 100	Şerit Etiket (PYK Klemensleri için)	11.2	15	1	35.00
----------	-------------------------------------	------	----	---	-------

EN (mm) BOY (mm)

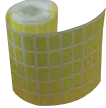
KABLO ETİKETLERİ



808 407	Kablo Etiketi (Beyaz)	15	4	7500	630.00
808 408	Kablo Etiketi (Beyaz)	30	4	4000	672.00

* Şeffaf Kılıflar için sayfa 39'a bakınız.

KONTAKTÖR - OTOMAT ETİKETLERİ



808 403	Yapışkanlı Etiket (Sarı)	17	10	2500	105.00
808 404	Yapışkanlı Etiket (Sarı)	15	6	2500	70.88
808 405	Yapışkanlı Etiket (Sarı)	12	9	2500	65.63
808 406	Yapışkanlı Etiket (Sarı)	15	9	2500	105.00

BUTON ETİKETİ



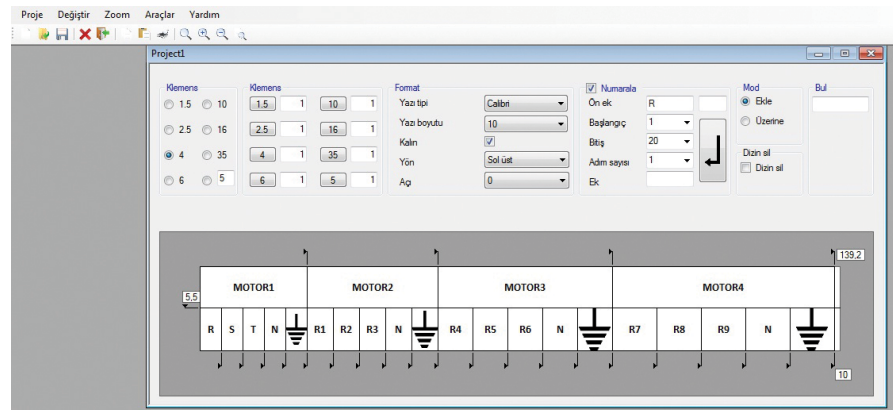
808 400	Buton Etiketi (Gümüş)	27	18	2500	288.75
---------	-----------------------	----	----	------	--------

PANO YÜZEY ETİKETLERİ



808 401	Pano Yüzey Etiketi (Gümüş)	70	30	250	170.63
808 402	Pano Yüzey Etiketi (Gümüş)	90	40	250	183.75

Klemark
ile kolay ve hızlı markalama



SİP NO.	TİP	KALINLIK (mm)	AÇIKLAMA	RENK	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	------------------	----------	------	--------------	------------------

KABLO BAĞLARI



532 094 B	YKB 94	2,5x94	Kablo Bağı	Beyaz	1000	11.34
532 094 S	YKB 94	2,5x94	Kablo Bağı	Siyah	1000	11.34
532 100 B	YKB 100	2,5x100	Kablo Bağı	Beyaz	1000	11.74
532 100 S	YKB 100	2,5x100	Kablo Bağı	Siyah	1000	11.74
532 142 B	YKB 142	2,5x142	Kablo Bağı	Beyaz	1000	22.04
532 142 S	YKB 142	2,5x142	Kablo Bağı	Siyah	1000	22.04
532 203 B	YKB 203	2,5x203	Kablo Bağı	Beyaz	1000	35.75
532 203 S	YKB 203	2,5x203	Kablo Bağı	Siyah	1000	35.75

533 150 B	YKB 150	3,6x150	Kablo Bağı	Beyaz	1000	33.95
533 150 S	YKB 150	3,6x150	Kablo Bağı	Siyah	1000	33.95
533 250 B	YKB 250	3,6x250	Kablo Bağı	Beyaz	1000	71.61
533 250 S	YKB 250	3,6x250	Kablo Bağı	Siyah	1000	71.61
533 292 B	YKB 292	3,6x292	Kablo Bağı	Beyaz	1000	81.84
533 292 S	YKB 292	3,6x292	Kablo Bağı	Siyah	1000	81.84
533 368 B	YKB 368	3,6x368	Kablo Bağı	Beyaz	1000	88.13
533 368 S	YKB 368	3,6x368	Kablo Bağı	Siyah	1000	88.13



E 97527

Bütün ölçüler için

Şeffaf: Naturel Polyamid 6.6'dan imal edilmiştir. Kendi kendini söndürme özelliğine sahiptir (UL 94 V-2). Normal çalışma sıcaklığı -40° C ile 85° C dir.

Siyah: Polyamid 6.6'dan imal edilmiş olup, çalışma sıcaklığı ve kendi kendini söndürme özelliği şeffaf kablo bağları ile aynıdır.

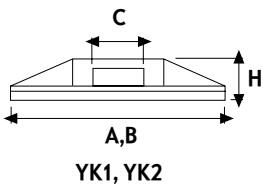
534 120 B	YKB 120	4,8x120	Kablo Bağı	Beyaz	1000	40.87
534 120 S	YKB 120	4,8x120	Kablo Bağı	Siyah	1000	40.87
534 190 B	YKB 190	4,8x190	Kablo Bağı	Beyaz	1000	58.73
534 190 S	YKB 190	4,8x190	Kablo Bağı	Siyah	1000	58.73
534 368 B	YKB 368	4,8x368	Kablo Bağı	Beyaz	1000	126.73
534 368 S	YKB 368	4,8x368	Kablo Bağı	Siyah	1000	126.73

537 300 B	YKB 300	7,6x300	Kablo Bağı	Beyaz	500	90.73
537 300 S	YKB 300	7,6x300	Kablo Bağı	Siyah	500	90.73
537 380 B	YKB 380	7,6x380	Kablo Bağı	Beyaz	500	128.80
537 380 S	YKB 380	7,6x380	Kablo Bağı	Siyah	500	128.80

538 450 B	YKB 450	8,0x450	Kablo Bağı	Beyaz	100	35.33
538 450 S	YKB 450	8,0x450	Kablo Bağı	Siyah	100	35.33

539 762 B	YKB 762	9,0x762	Kablo Bağı	Beyaz	100	74.24
539 762 S	YKB 762	9,0x762	Kablo Bağı	Siyah	100	74.24

YAPIŞKANLI KROŞELER

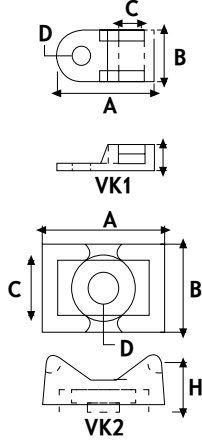


		A	B	H	C			
541 210B	YK 1	21	21	5	4,4	Beyaz	500	69.54
541 210S	YK 1	21	21	5	4,4	Siyah	500	69.54
541 280B	YK 2	28	28	6,5	5,8	Beyaz	500	96.81
541 280S	YK 2	28	28	6,5	5,8	Siyah	500	96.81

Malzeme: Kendi kendini söndürme özelliğine sahip Polyamid 6.6, UL 94V-2. Hafif ağırlıktaki yükleri taşıyan kablo bağlarının montajı için dizayn edilen kendinden yapışkanlı bu kroşeleri, temiz, düz ve yağsız yüzeylere yapıştırınız.

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	------------------	----------	--------------	------------------

VİDA BAĞLANTILI KROŞELER



		A	B	H	D Ø	C			
542 110B	VK 1	19	9,5	5	3,4	5	Beyaz	500	29.51
542 110S	VK 1	19	9,5	5	3,4	5	Siyah	500	29.51
542 120B	VK 2	23	16	9	6	9	Beyaz	500	39.21
542 120S	VK 2	23	16	9	6	9	Siyah	500	39.21

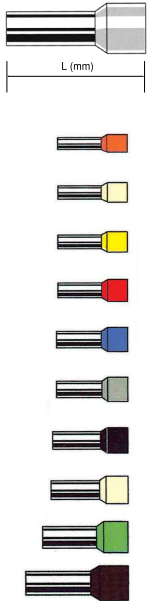
Malzeme: Kendi kendini söndürme özelliğine sahip Polyamid 6.6, UL 94V-2. Vida bağlantısı kablo demeti için maksimum sabitliği sağlar. Kroşeyi bir vida ile basitçe monte edip, kablo başını içinden geçirerek kabloları sabitleyiniz.

• Liste harici özel istekleriniz için lütfen irtibat kurunuz.

EKONOMİK SERİ - KABLO YÜKSÜK VE PABUÇLARI

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	BOY	AWG	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	-----------------------------	-----	-----	----------	--------------	------------------

İZOLELİ KABLO YÜKSÜKLERİ



570 010E	İKY 0,50/8	0.50	14	22	Turuncu	5.000	116.31
570 020E	İKY 0,75/8	0.75	14	20	Beyaz	5.000	116.31
570 030E	İKY 1,0/8	1.0	14	16	Sarı	5.000	116.31
570 040E	İKY 1,5/8	1.5	14	16	Kırmızı	5.000	116.31
570 050E	İKY 2,5/8	2.5	15	14	Mavi	5.000	143.75
570 060E	İKY 4,0/9	4.0	16	12	Gri	5.000	235.23
570 070E	İKY 6,0/12	6.0	20	10	Siyah	2.000	128.00
570 080E	İKY 10/12	10	21	7	Fildişi	2.000	169.89
570 090E	İKY 16/12	16	22	5	Yeşil	1.000	120.40
570 100E	İKY 25/16	25	29	4	Kahve	500	120.89
570 110E	İKY 35/16	35	30	2	Bej	500	163.35
570 120E	İKY 50/20	50	36	1	Zeytin Yeşili	200	96.71

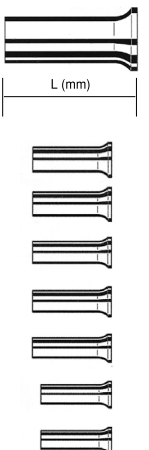
Malzeme : E-Cu

Kaplama : Kalay

İzolasyon : Polyamid

Yüksük tiplerinin; Birinci rakamları kesiti, ikinci rakamları yüksük boylarını gösterir.

İZOLESİZ KABLO YÜKSÜKLERİ



571 010E	KY 0,50/10	0.50	10	20		5.000	124.15
571 020E	KY 0,75/10	0.75	10	18		5.000	98.01
571 030E	KY 1,0/10	1.0	10	17		5.000	98.01
571 040E	KY 1,5/10	1.5	10	15		5.000	103.68
571 050E	KY 2,5/12	2.5	12	13		5.000	130.68
571 060E	KY 4/12	4	12	11		2.000	104.55
571 070E	KY 6/12	6	12	9		2.000	120.23
571 080E	KY 10/12	10	12	7		1.000	73.19
571 090E	KY 16/12	16	12	5		1.000	86.25

Malzeme : E-Cu

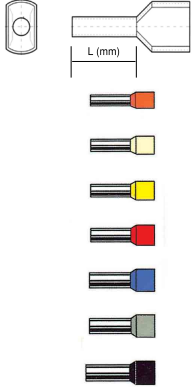
Kaplama : Kalay

DIN 46228 Sayfa 1/3.7.3

Yüksük tiplerinin; Birinci rakamları kesiti, ikinci rakamları yüksük boylarını gösterir.

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	BOY	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	-----------------------------	-----	----------	--------------	------------------

İZOLELİ ÇİFT GİRİŞLİ KABLO YÜKSÜKLERİ



572 010E	İKY 2x0,5/8	2x0,5	8	Turuncu	2.500	124.47
572 020E	İKY 2x0,75/8	2x0,75	8	Beyaz	2.500	124.47
572 030E	İKY 2x1/8	2x1,0	8	Sarı	2.500	130.68
572 040E	İKY 2x1,5/8	2x1,5	8	Kırmızı	2.500	130.68
572 050E	İKY 2x2,5/10	2x2,5	10	Mavi	2.000	125.46
572 060E	İKY 2x4/12	2x4,0	12	Gri	1.000	150.29
572 070E	İKY 2x6/14	2x6,0	14	Siyah	750	147.00
572 080E	İKY 2x10/14	2x10	14	Fildişi	500	196.02
572 090E	İKY 2x16/14	2x16	14	Yeşil	200	104.55

Malzeme: E-Cu • Kaplama: Kalay • İzolasyon: Polyamid

İZOLELİ - YUVARLAK UÇLU KABLO PABUÇLARI



		KESİT (mm ²)	ANMA ÖLÇÜSÜ			
590 010E	KYK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	500	36.30
590 011E	KYK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	500	39.60
590 012E	KYK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	39.60
590 013E	KYK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	500	41.80
590 014E	KYK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	500	60.50
590 015E	KYK - 801	0.5 - 1.5	8	Kırmızı	500	66.00
590 020E	KYK - 302	1.5 - 2.5	3	Mavi	500	42.90
590 021E	KYK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	500	50.60
590 022E	KYK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	50.60
590 023E	KYK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	500	66.00
590 024E	KYK - 802	1.5 - 2.5	8	Mavi	500	67.10
590 025E	KYK - 1002	1.5 - 2.5	10	Mavi	200	32.50
590 030E	KYK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	500	93.17
590 031E	KYK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	93.17
590 032E	KYK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	96.80
590 033E	KYK - 806	2.5 - 6.0	8	Sarı	500	121.00
590 034E	KYK - 1006	2.5 - 6.0	10	Sarı	200	50.60
590 035E	KYK - 1206	2.5 - 6.0	12	Sarı	200	62.70

İZOLELİ - ÇATAL UÇLU KABLO PABUÇLARI



591 010E	KÇK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	500	41.80
591 011E	KÇK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	500	41.94
591 012E	KÇK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	42.60
591 013E	KÇK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	500	49.92
591 014E	KÇK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	500	66.00
591 021E	KÇK - 352	1.5 - 2.5	3.5	Mavi	500	48.00
591 022E	KÇK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	500	44.60
591 023E	KÇK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	52.80
591 024E	KÇK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	500	68.20
591 030E	KÇK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	500	77.00
591 031E	KÇK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	77.00
591 032E	KÇK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	104.50

	SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	ANMA ÖLÇÜSÜ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
İZOLELİ - İĞNE UÇLU							
	592 010E	KIK 1/1.5	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	500	50.60
	592 020E	KIK 1/2.5	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	500	61.60
	592 030E	KIK 6	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	98.50

İZOLELİ - FASTON - DİŞİ							
	593 010E	KFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	60.57
	593 011E	KFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	60.57
	593 012E	KFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	60.57
	593 020E	KFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	59.90
	593 021E	KFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	59.90
	593 030E	KFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	86.52

İZOLELİ - FASTON - ERKEK							
	594 010E	KFE - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	60.57
	594 011E	KFE - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	56.58
	594 012E	KFE - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	60.57
	594 020E	KFE - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	60.57
	594 021E	KFE - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	73.21
	594 030E	KFE - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	73.21

TAM İZOLELİ - FASTON - DİŞİ							
	595 010E	İKFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	76.54
	595 011E	İKFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	74.54
	595 012E	İKFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	77.20
	595 020E	İKFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	66.55
	595 021E	İKFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	77.87
	595 030E	İKFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	77.87

İZOLELİ - FASTON - ERKEK GERİ DÖNÜŞLÜ							
	596 010E	KPB - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	86.52
	596 020E	KPB - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	95.18
	596 030E	KPB - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	126.45

İZOLELİ - EK MUFLAR							
	597 010E	KME - 251	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	500	55.00
	597 020E	KME - 252	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	500	65.00
	597 030E	KME - 256	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	104.50

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	ANMA ÖLÇÜSÜ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	-----------------------------	----------------	----------	--------------	------------------

YUVARLAK ERKEK FİŞLER - İZOLELİ



598 010E	KMT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	53.24
598 020E	KMT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	58.57
598 030E	KMT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	86.52

YUVARLAK DIŞİ FİŞLER - İZOLELİ

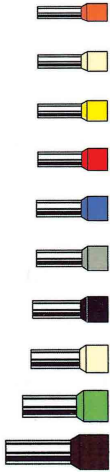
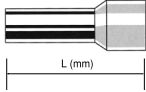


599 010E	KFT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	77.20
599 020E	KFT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	73.21
599 030E	KFT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	113.14

KABLO YÜKSÜK VE PABUÇLAR

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	BOY	AWG	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	-----------------------------	-----	-----	----------	--------------	------------------

İZOLELİ KABLO YÜKSÜKLERİ



570 010	İKY 0,50/8	0.50	14	22	Turuncu	500	15.43
570 020	İKY 0,75/8	0.75	14	20	Beyaz	500	15.43
570 030	İKY 1,0/8	1.0	14	16	Sarı	500	15.43
570 040	İKY 1,5/8	1,5	14	16	Kırmızı	500	15.43
570 050	İKY 2,5/8	2,5	15	14	Mavi	250	9.63
570 060	İKY 4,0/9	4,0	16	12	Gri	250	16.35
570 070	İKY 6,0/12	6,0	20	10	Siyah	100	8.77
570 080	İKY 10/12	10	21	7	Fildişi	100	11.51
570 090	İKY 16/12	16	22	5	Yeşil	50	8.63
570 100	İKY 25/16	25	29	4	Kahve	20	7.20
570 110	İKY 35/16	35	30	2	Bej	20	9.78
570 120	İKY 50/20	50	36	1	Zeytin Yeşili	20	12.79

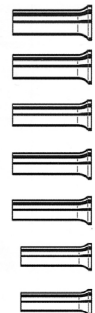
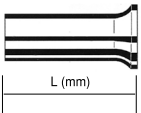
Malzeme : E-Cu

Kaplama : Kalay

İzolasyon : Polyamid

Yüksük tiplerinin; Birinci rakamları kesiti, ikinci rakamları yüksük boylarını gösterir.

İZOLESİZ KABLO YÜKSÜKLERİ



571 010	KY 0,50/10	0.50	10	20		1.000	27.98
571 020	KY 0,75/10	0.75	10	18		1.000	25.88
571 030	KY 1,0/10	1.0	10	17		1.000	25.88
571 040	KY 1,5/10	1,5	10	15		1.000	26.80
571 050	KY 2,5/12	2,5	12	13		1.000	32.55
571 060	KY 4/12	4	12	11		500	27.45
571 070	KY 6/12	6	12	9		250	15.69
571 080	KY 10/12	10	12	7		250	19.61
571 090	KY 16/12	16	12	5		100	9.15

Malzeme: E-Cu

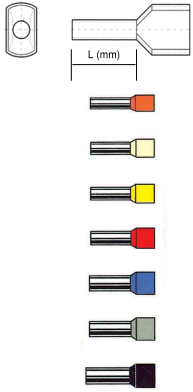
Kaplama: Kalay

DIN 46228 Sayfa 1/3.7.3

Yüksük tiplerinin; Birinci rakamları kesiti, ikinci rakamları yüksük boylarını gösterir.

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	BOY	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
---------	-----	-----------------------------	-----	----------	--------------	------------------

İZOLELİ ÇİFT GİRİŞLİ KABLO YÜKSÜKLERİ



572 010	İKY 2x0,5/8	2x0,5	8	Turuncu	500	36.47
572 020	İKY 2x0,75/8	2x0,75	8	Beyaz	500	36.47
572 030	İKY 2x1/8	2x1,0	8	Sarı	500	36.47
572 040	İKY 2x1,5/8	2x1,5	8	Kırmızı	250	18.30
572 050	İKY 2x2,5/10	2x2,5	10	Mavi	200	17.52
572 060	İKY 2x4/12	2x4,0	12	Gri	100	21.18
572 070	İKY 2x6/14	2x6,0	14	Siyah	75	20.14
572 080	İKY 2x10/14	2x10	14	Fildişi	50	20.91
572 090	İKY 2x16/14	2x16	14	Yeşil	20	11.12

Malzeme: E-Cu • Kaplama: Kalay • İzolasyon: Polyamid

İZOLELİ - YUVARLAK UÇLU KABLO PABUÇLARI



		KESİT (mm ²)	ANMA ÖLÇÜSÜ			
590 010	KYK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	100	7.62
590 011	KYK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	100	8.21
590 012	KYK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	8.60
590 013	KYK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	100	9.85
590 014	KYK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	100	12.89
590 015	KYK - 801	0.5 - 1.5	8	Kırmızı	100	14.85
590 020	KYK - 302	1.5 - 2.5	3	Mavi	100	9.85
590 021	KYK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	100	10.19
590 022	KYK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	10.26
590 023	KYK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	100	13.18
590 024	KYK - 802	1.5 - 2.5	8	Mavi	100	13.46
590 025	KYK - 1002	1.5 - 2.5	10	Mavi	100	16.79
590 030	KYK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	100	20.64
590 031	KYK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	21.71
590 032	KYK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	100	20.35
590 033	KYK - 806	2.5 - 6.0	8	Sarı	50	12.45
590 034	KYK - 1006	2.5 - 6.0	10	Sarı	50	12.98
590 035	KYK - 1206	2.5 - 6.0	12	Sarı	50	15.98

İZOLELİ - ÇATAL UÇLU KABLO PABUÇLARI



591 010	KÇK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	100	9.30
591 011	KÇK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	100	9.68
591 012	KÇK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	9.60
591 013	KÇK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	100	11.08
591 014	KÇK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	100	13.53
591 021	KÇK - 352	1.5 - 2.5	3.5	Mavi	100	9.95
591 022	KÇK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	100	9.96
591 023	KÇK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	11.33
591 024	KÇK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	100	14.63
591 030	KÇK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	100	16.83
591 031	KÇK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	17.58
591 032	KÇK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	50	11.13

	SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	ANMA ÖLÇÜSÜ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Amb.
İZOLELİ - İĞNE UÇLU							
	592 010	KIK 1/1.5	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	200	21.17
	592 020	KIK 1/2.5	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	200	23.04
	592 030	KIK 6	2.5 - 6.0	6	Sarı	100	22.37
İZOLELİ - FASTON - DIŞI							
	593 010	KFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	200	26.40
	593 011	KFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	200	26.13
	593 012	KFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	13.26
	593 020	KFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	200	25.19
	593 021	KFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	13.20
	593 030	KFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	100	19.47
İZOLELİ - FASTON - ERKEK							
	594 010	KFE - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	200	25.29
	594 011	KFE - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	200	25.41
	594 012	KFE - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	13.20
	594 020	KFE - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	200	26.40
	594 021	KFE - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	15.98
	594 030	KFE - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	100	17.38
TAM İZOLELİ - FASTON - DIŞI							
	595 010	İKFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	100	17.58
	595 011	İKFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	100	16.52
	595 012	İKFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	16.52
	595 020	İKFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	100	16.52
	595 021	İKFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	17.60
	595 030	İKFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	75	17.04
İZOLELİ - FASTON - ERKEK GERİ DÖNÜŞLÜ							
	596 010	KPB - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	18.81
	596 020	KPB - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	20.46
	596 030	KPB - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	75	20.90
İZOLELİ - EK MUFLAR							
	597 010	KME - 251	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	100	12.43
	597 020	KME - 252	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	100	13.97
	597 030	KME - 256	2.5 - 6.0	6	Sarı	75	17.49
YUVARLAK ERKEK / DIŞI FİŞLER - İZOLELİ							
	598 010	KMT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	10.84
	598 020	KMT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	12.43
	598 030	KMT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	21.12
	599 010	KFT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	15.98
	599 020	KFT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	16.28
	599 030	KFT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	50	12.30

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
---------	-----	----------	-----------	---------------

KLEMENS TORNAVİDALARI (İZOLESİZ)

	yenı	560 010	KT 1	2,5x75 mm. - Düz Ağızlı	10	14.00
	yenı	560 020	KT 2	3,0x100 mm. - Düz Ağızlı	10	17.00
	yenı	560 030	KT 3	3,5 x 0,6 mm. - Düz Ağızlı	10	21.00
	yenı	560 040	KT 4	4,0x125 mm. - Düz Ağızlı	10	23.00
	yenı	560 050	KT 5	5,5x150 mm. - Düz Ağızlı	10	27.00
	yenı	560 060	KT 6	6,5x200 mm. - Düz Ağızlı	10	36.00

KLEMENS TORNAVİDALARI (İZOLELİ)

	yenı	561 010	İKT 1	2,5x75 mm. - Düz Ağızlı	10	18.00
	yenı	561 020	İKT 2	3,0x100 mm. - Düz Ağızlı	10	19.00
	yenı	561 030	İKT 3	3,5 x 100 mm. - Düz Ağızlı	10	21.00
	yenı	561 040	İKT 4	4,0x100 mm. - Düz Ağızlı	10	23.00
	yenı	561 050	İKT 5	5,5x125 mm. - Düz Ağızlı	10	32.00
	yenı	561 060	İKT 6	6,5x150 mm. - Düz Ağızlı	10	34.00

KONTROL KALEMİ



561 110	KK 1	140 mm.	10	18.00
561 120	KK 2	180 mm.	10	24.00

* ALTAŞ firmasından alınmıştır.

KABLO KESME MAKASI



562 110	CUTTER 20	Max.Kesme Çapı 20 mm	1	250.00
562 111	CUTTER 35	Max.Kesme Çapı 35 mm	1	1.200.00

KABLO SOYMA MAKASI

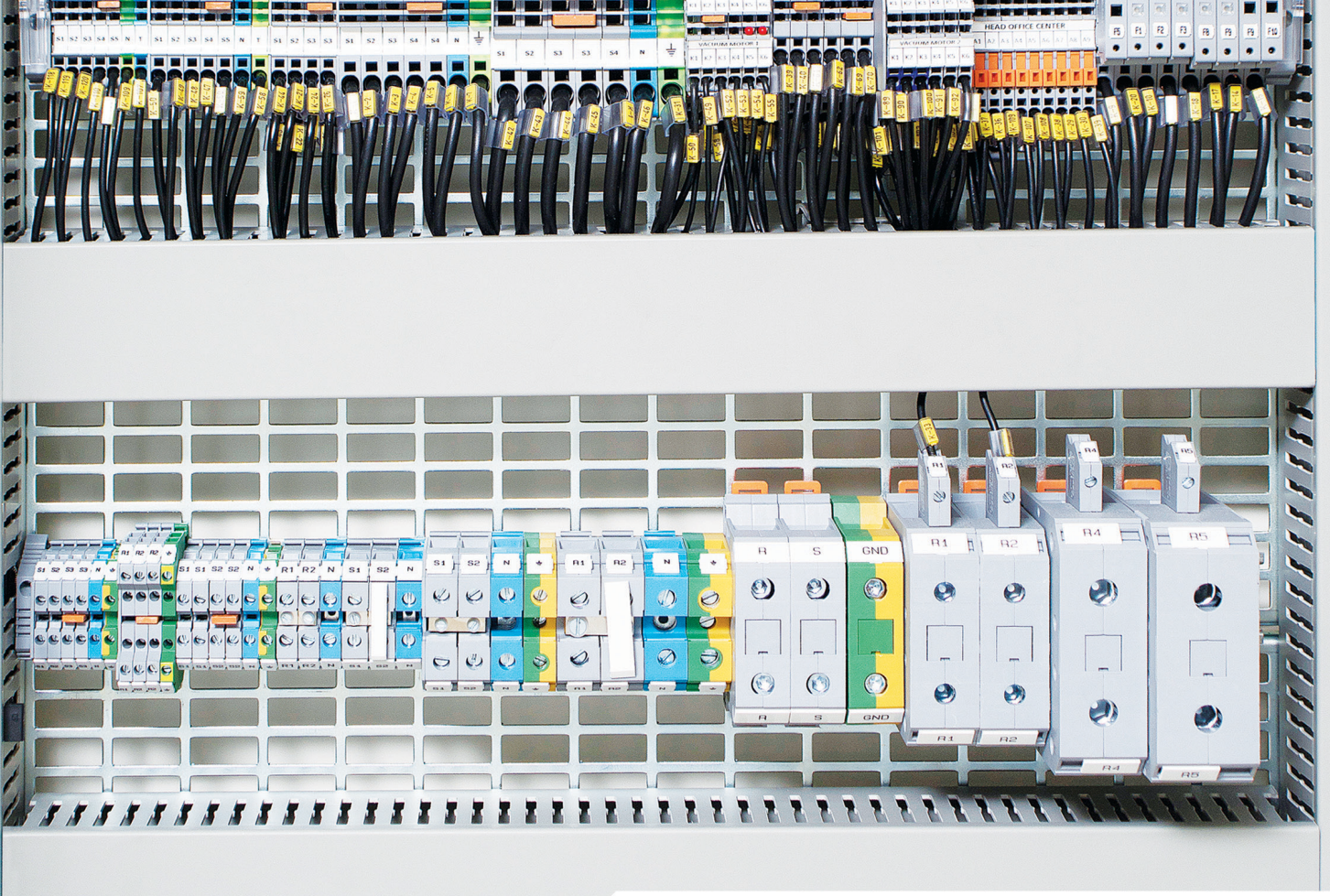


562 112	STRIPPER 4	Açma Kapasitesi 0,5 - 4 mm ²	1	170.00
562 113	STRIPPER 6	Açma Kapasitesi 0,8 - 6 mm ²	1	310.00
562 114	STRIPPER 16	Açma Kapasitesi 6 - 16 mm ²	1	375.00
562 115	STRIPPER 12	Açma Kapasitesi 4,5 - 28 mm ²	1	230.00

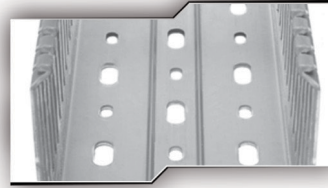
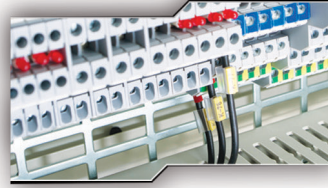
YÜKSÜK VE PABUÇ SIKMA PENSELERİ



562 030	CRIMP IT 2,4 Z	Sıkma Kapasitesi 0,5 - 4 mm ² (Yüksük)	1	420.00
562 116	CRIMPER F 6 L	Sıkma Kapasitesi 0,5 - 6 mm ² (Yüksük)	1	490.00
562 117	CRIMPER N 16 L	Sıkma Kapasitesi 6 - 16 mm ² (Yüksük)	1	475.00
562 118	CRIMPER N 25 L	Sıkma Kapasitesi 10 - 25 mm ² (Yüksük)	1	990.00
562 119	CRIMPER N 50 L	Sıkma Kapasitesi 35 - 50 mm ² (Yüksük)	1	995.00
562 120	CRIMPER IT 6 S	Sıkma Kapasitesi 0,5 - 6 mm ² (İzoleli Pabuç)	1	690.00
562 121	CRIMPER IT 2,5 L	Sıkma Kapasitesi 0,5 - 2,5 mm ² (İzoleli Pabuç)	1	992.00



Klemsan Trunkie Şıklığı Panolarda!



Klemsan, 39 yılın deneyimi ve inovasyon gücü ile kablo kanallarında aradığınız kusursuz estetiği, sağlamlığı ve pratikliği veriyor.

Kablo bağlantılarınız için Klemsan Trunkie kablo kanalları size yeter.

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR WxH (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Metre
---------	-----	----------------------	----------	--------------	-------------------

DELİKLİ KABLO KANALLARI



551 010	KKC 2530	25x30	KKC 2530 25x30 Delikli Kablo Kanalı	Gri	50x2 m	4.95
551 011	KKC 2540	25x40	KKC 2540 25x40 Delikli Kablo Kanalı	Gri	50x2 m	5.10
551 012	KKC 2560	25x60	KKC 2560 25x60 Delikli Kablo Kanalı	Gri	30x2 m	8.47
551 013	KKC 4040	40x40	KKC 4040 40x40 Delikli Kablo Kanalı	Gri	26x2 m	7.15
551 014	KKC 4060	40x60	KKC 4060 40x60 Delikli Kablo Kanalı	Gri	18x2 m	9.68
551 015	KKC 4080	40x80	KKC 4080 40x80 Delikli Kablo Kanalı	Gri	20x2 m	13.60
551 016	KKC 6040	60x40	KKC 6040 60x40 Delikli Kablo Kanalı	Gri	18x2 m	10.45
551 017	KKC 6060	60x60	KKC 6060 60x60 Delikli Kablo Kanalı	Gri	12x2 m	12.65
551 018	KKC 6080	60x80	KKC 6080 60x80 Delikli Kablo Kanalı	Gri	12x2 m	16.50
551 019	KKC 8060	80x60	KKC 8060 80x60 Delikli Kablo Kanalı	Gri	14x2 m	15.80
551 020	KKC 8080	80x80	KKC 8080 80x80 Delikli Kablo Kanalı	Gri	12x2 m	19.42
551 021	KKC 1006	100x60	KKC 1006 100x60 Delikli Kablo Kanalı	Gri	10x2 m	19.97
551 022	KKC 1008	100x80	KKC 1008 100x80 Delikli Kablo Kanalı	Gri	8x2 m	24.20
551 023	KKC 1206	120x60	KKC 1206 120x60 Delikli Kablo Kanalı	Gri	8x2 m	24.75
551 024	KKC 1208	120x80	KKC 1208 120x80 Delikli Kablo Kanalı	Gri	6x2 m	33.30

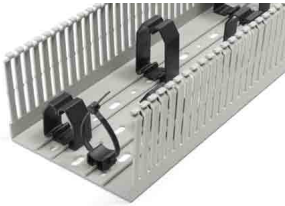
KABLO KANAL KAPAĞI



551 050	KKK 25	25	KKK 25mm Kanal kapağı	Gri	10x2 m	1.89
551 051	KKK 40	40	KKK 40mm Kanal kapağı	Gri	10x2 m	3.18
551 052	KKK 60	60	KKK 60mm Kanal kapağı	Gri	10x2 m	5.00
551 053	KKK 80	80	KKK 80mm Kanal kapağı	Gri	10x2 m	7.81
551 054	KKK 100	100	KKK 100mm Kanal kapağı	Gri	10x2 m	11.14
551 055	KKK 120	120	KKK 120mm Kanal kapağı	Gri	10x2 m	12.84

SİP NO.	BOYUTLAR WxH (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
---------	----------------------	----------	--------------	------------------

KABLO KANALI AKSESUARLARI



553 315	KKT 40x40	40x40	Kablo Tutucu	Siyah	10	1.59
553 325	KKT 40x60	40x60	Kablo Tutucu	Siyah	10	1.92
553 335	KKT 60x80	60x80	Kablo Tutucu	Siyah	10	2.31
553 405	KKB		Kablo bağı aparat	Siyah	10	0.50
553 415	KKM		Kablo ayırıcı mandal	Siyah	10	0.73

KABLO KANALI KESME MAKASI



KKMR

yeni

553 220	KMK 1002		Kanal Kesme Makası - Kollu	1	3000.00
553 230	KKMR		Kablo Kanalı Kesme Makası	1	400.00



KMK 1002

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA					AMB. Adet	FİYAT TL/Metre
SPİRALLER		FPAS Serisi	Dış Çap	İç Çap	Renk			
	563 000	FPAS10	10 mm	10 mm	6.5 mm	Gri / Siyah	50	2.42
	563 001	FPAS13	13 mm	13 mm	9.6 mm	Gri / Siyah	50	2.60
	563 002	FPAS16	16 mm	15.8 mm	11.8 mm	Gri / Siyah	50	3.14
	563 003	FPAS21	21 mm	21.2 mm	16.5 mm	Gri / Siyah	50	4.32
	563 004	FPAS28	28 mm	28.5 mm	22.6 mm	Gri / Siyah	50	6.69
	563 005	FPAS34	34 mm	34.5 mm	27.7 mm	Gri / Siyah	50	9.00
	563 006	FPAS42	42 mm	42.5 mm	35.2 mm	Gri / Siyah	30	11.60
	563 007	FPAS54	54 mm	54.5 mm	46.5 mm	Gri / Siyah	30	16.60

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA					AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
SPİRALLER		FPA Serisi	Dış Çap	İç Çap	Renk			
	563 009	FPAL10	10 mm	10 mm	6.5 mm	Gri / Siyah	50	1.79
	563 010	FPAL13	13 mm	13 mm	10 mm	Gri / Siyah	50	1.93
	563 011	FPAL16	16 mm	15.8 mm	12 mm	Gri / Siyah	50	2.46
	563 012	FPAL21	21 mm	21.2 mm	16.7 mm	Gri / Siyah	50	3.30
	563 013	FPAL28	28 mm	28.5 mm	22.8 mm	Gri / Siyah	50	5.42
	563 014	FPAL34	34 mm	34.5 mm	27.9 mm	Gri / Siyah	50	7.00
	563 015	FPAL42	42 mm	42.5 mm	35.4 mm	Gri / Siyah	30	9.54
	563 016	FPAL54	54 mm	54.5 mm	46.8 mm	Gri / Siyah	30	13.10

RAKORLAR		M Tipi (Metrik Dış)			Kilitlemeli Tip			
	563 018	FPA10-M12	10 mm	Spiral için M12 Rakor	Gri - Siyah	10	3.62	
	563 019	FPA13-M20	13 mm	Spiral için M20 Rakor	Gri - Siyah	10	8.50	
	563 020	FPA13-M16	13 mm	Spiral için M16 Rakor	Gri - Siyah	10	3.62	
	563 021	FPA16-M16	16 mm	Spiral için M16 Rakor	Gri - Siyah	10	3.62	
	563 022	FPA16-M20	16 mm	Spiral için M20 Rakor	Gri - Siyah	10	3.62	
	563 023	FPA21-M20	21 mm	Spiral için M20 Rakor	Gri - Siyah	10	3.68	
	563 024	FPA28-M25	28 mm	Spiral için M25 Rakor	Gri - Siyah	10	4.69	
	563 025	FPA34-M32	34 mm	Spiral için M32 Rakor	Gri - Siyah	10	8.88	
	563 026	FPA42-M40	42 mm	Spiral için M40 Rakor	Gri - Siyah	10	14.80	
	563 027	FPA42-M50	42 mm	Spiral için M50 Rakor	Gri - Siyah	10	14.80	
	563 028	FPA54-M50	54 mm	Spiral için M50 Rakor	Gri - Siyah	10	20.70	
	563 029	FPA54-M63	54 mm	Spiral için M63 Rakor	Gri - Siyah	10	20.70	

RAKORLAR		PG Tipi			Kilitlemeli Tip			
	563 100	FPA10-PG7	10 mm	Spiral için PG7 Rakor	Gri - Siyah	10	3.68	
	563 030	FPA13-PG9	13 mm	Spiral için PG9 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34	
	563 031	FPA16-PG9	16 mm	Spiral için PG9 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34	
	563 032	FPA16-PG11	16 mm	Spiral için PG11 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34	
	563 033	FPA16-PG13	16 mm	Spiral için PG13 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34	
	563 034	FPA21-PG13	21 mm	Spiral için PG13 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34	
	563 035	FPA21-PG16	21 mm	Spiral için PG16 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34	
	563 036	FPA21-PG21	21 mm	Spiral için PG21 Rakor	Gri - Siyah	10	6.70	
	563 037	FPA28-PG21	28 mm	Spiral için PG21 Rakor	Gri - Siyah	10	4.84	

	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA			AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
	RAKORLAR		PG Tipi	Kilitlemeli Tip			
	563 038	FPA28-PG29	28 mm	Spiral için PG29 Rakor	Gri - Siyah	10	14.50
	563 039	FPA34-PG29	34 mm	Spiral için PG29 Rakor	Gri - Siyah	10	5.29
	563 110	FPA42-PG36	42 mm	Spiral için PG36 Rakor	Gri - Siyah	10	14.08
	563 111	FPA54-PG48	54 mm	Spiral için PG48 Rakor	Gri - Siyah	10	19.58

RAKORLAR	PG Tipi	90° Açılı					
	563 172	FPA 21D-PG16	21 mm.	Spiral için PG16 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	5.05
	563 173	FPA 28D-PG21	28 mm.	Spiral için PG21 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	7.59
	563 174	FPA 34D-PG29	34 mm.	Spiral için PG29 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	9.62
	563 175	FPA 42D-PG36	42 mm.	Spiral için PG36 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	15.82
	563 176	FPA 54D-PG48	54 mm.	Spiral için PG48 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	22.13

RAKORLAR	PG Tipi	T Dağıtıcı Rakor					
	563 181	FPA 13 T3	13 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	9.15
	563 182	FPA 16 T3	16 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	8.90
	563 183	FPA 21 T3	21 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	9.90
	563 184	FPA 28 T3	28 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	12.52
	563 185	FPA 34 T3	34 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	17.02
	563 186	FPA 42 T3	42 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	22.99

RAKORLAR	PG Tipi	Y Dağıtıcı Rakor					
	563 192	YDR 21	21 mm.	Spiral için 2 x 16 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	11.50
	563 193	YDR 28	28 mm.	Spiral için 2 x 21 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	12.50
	563 194	YDR 34	34 mm.	Spiral için 2 x 28 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	14.84
	563 195	YDR 42	42 mm.	Spiral için 2 x 34 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	20.38
	563 196	YDR 54	54 mm.	Spiral için 2 x 42 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	29.98

SİRAL MESNETLERİ							
	563 120	CC 10	10 mm	Spiral için	Gri - Siyah	10	2.64
	563 040	CC 13	13 mm	Spiral için	Gri - Siyah	10	2.40
	563 041	CC 16	16 mm	Spiral için	Gri - Siyah	10	2.40
	563 042	CC 21	21 mm	Spiral için	Gri - Siyah	10	2.40
	563 043	CC 28	28 mm	Spiral için	Gri - Siyah	10	4.27
	563 044	CC 34	34 mm	Spiral için	Gri - Siyah	10	5.50
	563 045	CC 42	42 mm	Spiral için	Gri - Siyah	5	6.95
	563 046	CC 54	54 mm	Spiral için	Gri - Siyah	5	9.15

SOMUNLAR			PG Tipi			
	563 081	PG9-N	PG9 Rakor için	Gri - Siyah	10	0.46
	563 082	PG11-N	PG11 Rakor için	Gri - Siyah	10	0.51
	563 083	PG13-N	PG13 Rakor için	Gri - Siyah	10	0.58

	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA		AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
SOMUNLAR		PG Tipi				
	563 084	PG16-N	PG16 Rakor için	Gri - Siyah	10	0.69
	563 085	PG21-N	PG21 Rakor için	Gri - Siyah	10	0.73
	563 086	PG29-N	PG29 Rakor için	Gri - Siyah	10	1.60
	563 087	PG36-N	PG36 Rakor için	Gri - Siyah	10	3.55
	563 088	PG42-N	PG42 Rakor için	Gri - Siyah	10	5.50
	563 089	PG48-N	PG48 Rakor için	Gri - Siyah	10	5.95

PANO PRİZLERİ

	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	ÖLÇÜ (mm) Çap x Yükseklik	AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
PANO PRİZİ						
	670 100	PAP T	Pano Prizi Toprak		6	19.50
	670 200	PAP LT	Pano Prizi Led Toprak		6	25.00
	670 300	PAP U	Pano Prizi UPS		6	18.50
	670 400	PAP LU	Pano Prizi Led UPS		6	23.00
	670 500	PAP KK	Pano Prizi Koruma Kilitli		6	21.00

YENİ!



Alçak Gerilim Kondansatörleri

- Klemasan Alçak Gerilim Kondansatörlerinin üretiminde düşük kayıplı ve etkili öz onarım özelliğine sahip olan MPP film kullanılmaktadır.
- Kendini onarma (self-healing) özelliği ile kalıcı kısa devreye girmezler, bu özelliği sebebi ile uzun ömürlüdürler.
- Dahili basıncın artması halinde olası patlama ve yanmayı engellemek amacı ile mekanik olarak iç bağlantılarını koparak kendini devreden çıkartırlar.
- Ürünler yatay ve dikey olarak sorunsuzca monte edilebilirler. Kablo montajının pratik ve sağlıklı yapılması adına Klemasan tarafından geliştirilmiş yeni klemensleri ile üretilmektedirler.

Klemasan®
www.klemsan.com.tr

SİP NO.

TİP

POWER
(Kvar)ÖLÇÜ (mm)
Çap x YükseklikAMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

MONOFAZE - 250 V



543 067	T-KON Monofaze 0.5	0.50	45x109	49	30.00
543 069	T-KON Monofaze 1	1.00	50x129	36	39.00
543 070	T-KON Monofaze 1.5	1.50	55x129	36	51.00
543 071	T-KON Monofaze 2	2.0	65x165	16	57.00
543 072	T-KON Monofaze 2.5	2.50	70x129	16	72.00

MONOFAZE - 400 V



543 084	T-KON Monofaze 1.67	1.67	45x129	49	35.00
543 085	T-KON Monofaze 2.5	2.50	50x129	36	38.00
543 087	T-KON Monofaze 4.17	4.17	60x129	25	48.00

3 FAZ - 400 V



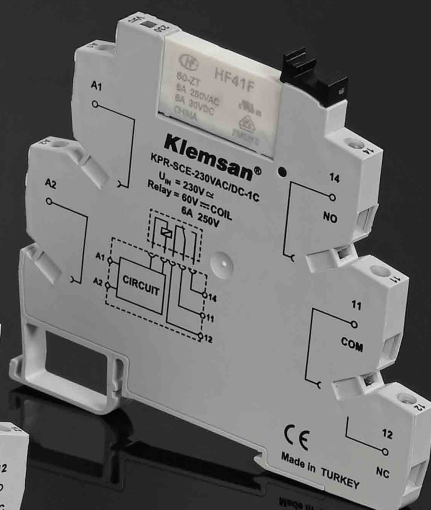
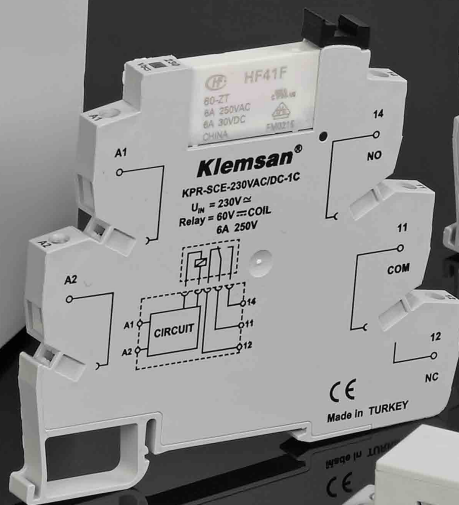
543 000	T-KON 1	1.0	45x129	49	51.00
543 001	T-KON 1,5	1.5	45x129	49	52.00
543 002	T-KON 2,5	2.5	55x129	36	59.00
543 003	T-KON 5	5.0	70x150	16	78.00
543 004	T-KON 7,5	7.5	70x205	16	90.00
543 005	T-KON 10	10.0	70x230	16	111.00
543 006	T-KON 12,5	12.5	70x270	16	147.00
543 007	T-KON 15	15.0	85x280	9	162.00
543 008	T-KON 20	20.0	95x280	9	213.00
543 009	T-KON 25	25.0	100x280	4	245.00
543 010	T-KON 30	30.0	116x280	4	276.00

3 FAZ - 440 V



543 022	T-KON 1-440	1.0	45x129	49	55.00
543 023	T-KON 1,5-440	1.5	45x129	49	56.00
543 024	T-KON 2,5-440	2.5	55x129	36	62.00
543 025	T-KON 5-440	5.0	70x150	16	85.00
543 026	T-KON 7,5-440	7.5	70x205	16	98.00
543 027	T-KON 10-440	10.0	70x230	16	112.00
543 028	T-KON 12,5-440	12.5	70x270	16	135.00
543 029	T-KON 15-440	15.0	85x280	9	162.00
543 030	T-KON 20-440	20.0	95x280	9	192.00
543 031	T-KON 25-440	25.0	100x280	4	225.00
543 032	T-KON 30-440	30.0	116x280	4	260.00





SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

REAKTİF GÜÇ KONTROL RÖLESİ



602 000	REMO-Q (Baz)	Baz Model	1	675.00
602 002	REMO-Q (Baz + RS485)	MODBUS'lı Model	1	750.00
602 020*	REMO-QS (Baz)	Baz Model	1	650.00
602 022*	REMO-QS (Baz + RS485)	Modbus'lı Model	1	700.00
yeni 606 000	RAPIDUS	Trifaze 12 Kademeli	1	Sorunuz
yeni 606 010*	RAPIDUS	Monofaze 12 Kademeli	1	Sorunuz

* Tek akım trafolu bağlantıya uygundur. Tüm modellere Şönt Reaktör bağlanabilmektedir.

ENERJİ ANALİZÖRÜ



602 101	REMO-EA (Baz + RS 485)	MODBUS'lı Model	1	600.00
602 102	REMO-EA AN (Baz + RS 485 + Analog Çıkış)	Analog Çıkışlı	1	700.00
yeni 606 100	KLEA (RS 485)	MODBUS'lı Model	1	700.00
yeni 606 101	KLEA (RS 485 + Digital I/O)	Dijital I/O	1	790.00
yeni 606 102	KLEA (RS 485 + Analog Çıkışlı)	2 Analog Çıkışlı	1	850.00
yeni 606 103	KLEA (RS 485 + Analog Çıkışlı)	4 Analog Çıkışlı	1	890.00

MULTİMETRE



602 200	REMO-MM (Baz)	Baz Model	1	210.00
602 201	REMO-MM (Baz + Alarm)	Alarmlı Model	1	275.00
yeni 606 200	ECRAS	Baz Model	1	210.00
yeni 606 201	ECRAS (Alarm)	Alarmlı Model	1	315.00

KORUMA KONTROL RÖLELERİ

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

MOTOR KORUMA RÖLESİ - İNCE KUTU



yeni 270 150	P1-A	Faz Yokluğu, Sabit Asimetri %20, 85..320VAC Çalışma Aralığı	1	35.00
yeni 270 151	P1-P	PTC Koruması, 85..320VAC Çalışma Aralığı	1	54.00
yeni 270 152	P1-S	Faz Yokluğu, Faz Sırası, 85..320VAC Çalışma Aralığı	1	57.00
yeni 270 153	P1-SP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, PTC Koruması, 85..320VAC Çalışma Aralığı	1	48.00
yeni 270 154	P1-SA	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, 85..320VAC Çalışma Aralığı	1	38.00
yeni 270 155	P1-SAP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, PTC Koruması, 85..320VAC Çalışma Aralığı	1	60.00
yeni 270 254	P1D-SA	Nötrsüz Bağlantı, Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, 150...500VAC Çalışma Aralığı	1	50.00
yeni 270 255	P1D-SAP	Nötrsüz Bağlantı, Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, PTC Koruması, 150...500VAC Çalışma Aralığı	1	66.00
yeni 270 400	P1-SU	Faz Yokluğu, Faz Sırası, 175...320VAC Çalışma Aralığı	1	34.00

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

MOTOR KORUMA RÖLESİ AYARLANABİLİR



yeni

270 156

C1-SA

Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20,
85...320VAC Çalışma Aralığı

1

52.00

yeni

270 157

C1-SAP

Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, PTC Koruması,
85...320VAC Çalışma Aralığı

1

96.00

yeni

270 256

C1D-SA

Nötrsüz Bağlantı, Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20,
150...500VAC Çalışma Aralığı

1

66.00

yeni

270 257

C1D-SAP

Nötrsüz Bağlantı, Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20,
PTC Koruması, 150...500VAC Çalışma Aralığı

1

66.00

yeni

270 258

C1D-SVP

Nötrsüz Bağlantı, Faz Yokluğu, Faz Sırası, Ayarlanabilir Gerilim
Koruması, PTC Koruması, 150...500VAC Çalışma Aralığı

1

67.00



	Nötr Bağlantısı	Faz Yokluğu	Faz Sırası	Asimetri	PTC Koruma	Aşırı Yüksek / Alçak Gerilim Koruma	Ayarlanabilir Gerilim Koruması
P1-A	✓	✓		✓			
P1-P	✓	✓			✓		
P1-S	✓	✓	✓				
P1-SP	✓	✓	✓		✓		
P1-SA	✓	✓	✓	✓			
P1-SAP	✓	✓	✓	✓	✓		
P1-SU	✓	✓	✓				
P1D-SA		✓	✓	✓			
P1D-SAP		✓	✓	✓	✓		
C1-SA	✓	✓	✓	✓		✓	
C1-SAP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
C1D-SA		✓	✓	✓		✓	
C1D-SAP		✓	✓	✓	✓	✓	
C1D-SVP	✓	✓	✓		✓		✓

ZAMAN RÖLESİ



yeni

270 350

T1-60S

Çekme gecikmesi (1sn .. 60sn), 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

32.00

yeni

270 359

T1-100S

Çekme gecikmesi (1sn .. 100sn), 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

27.00

yeni

270 351

T1-FLASH

Flaşör Röle , 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

37.00

yeni

270 355

T1-M4

Ayarlanabilir mod (4 mod), 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

38.00

yeni

270 353

T1-M5

Ayarlanabilir mod (5 mod), 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

46.00

yeni

270 354

T1-K

Kontrol giriqli, ayarlanabilir mod, 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

51.00

yeni

270 356

T1-LR

Sol / Sağ Zaman Rölesi, 24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

51.00

yeni

270 357

T1-XS

Hassas Ayarlanabilir Zaman Rölesi,
24...300VAC/DC Çalışma Aralığı

1

55.00



SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

YILDIZ - ÜÇGEN ZAMAN RÖLESİ



yeni

270 358

SD1

Yıldız - Üçgen Zaman Rölesi
Gerilim Giriş Aralığı 150 - 450 VAC±15%

1

44.00

GERİLİM KORUMA RÖLESİ



yeni

270 159

V1

Aşırı/Düşük Gerilim Koruma (3 Faz Yıldız)

1

66.00

yeni

270 160

V1-S

Aşırı/Düşük Gerilim Koruma (3 Faz Yıldız), Faz Sırası Koruma

1

74.00

yeni

270 259

V1D

Nötrsüz Bağlantı, Aşırı/Düşük Gerilim Koruma (3 Faz Yıldız)

1

67.00

yeni

270 260

V1D-S

Nötrsüz Bağlantı, Aşırı/Düşük Gerilim Koruma (3 Faz Yıldız), Faz Sırası Koruma

1

73.00

FREKANS RÖLESİ



yeni

270 161

F1

Aşırı/Düşük Frekans Rölesi

1

96.00

FOTSEL RÖLE



yeni

270 050

PH1-20L

Fotosel Röle (1-20 Lux Ayarlı) + Fotosel Göz
24...300VAC Çalışma Aralığı

1

40.00

280 010

FG-05

Fotosel Göz

1

16.00

SIVI SEVİYE KONTROL RÖLESİ



yeni

270 051

LC1

Sıvı Seviye Rölesi - Hassasiyet Ayarlı,
150...500VAC Çalışma Aralığı

1

44.00

280 610

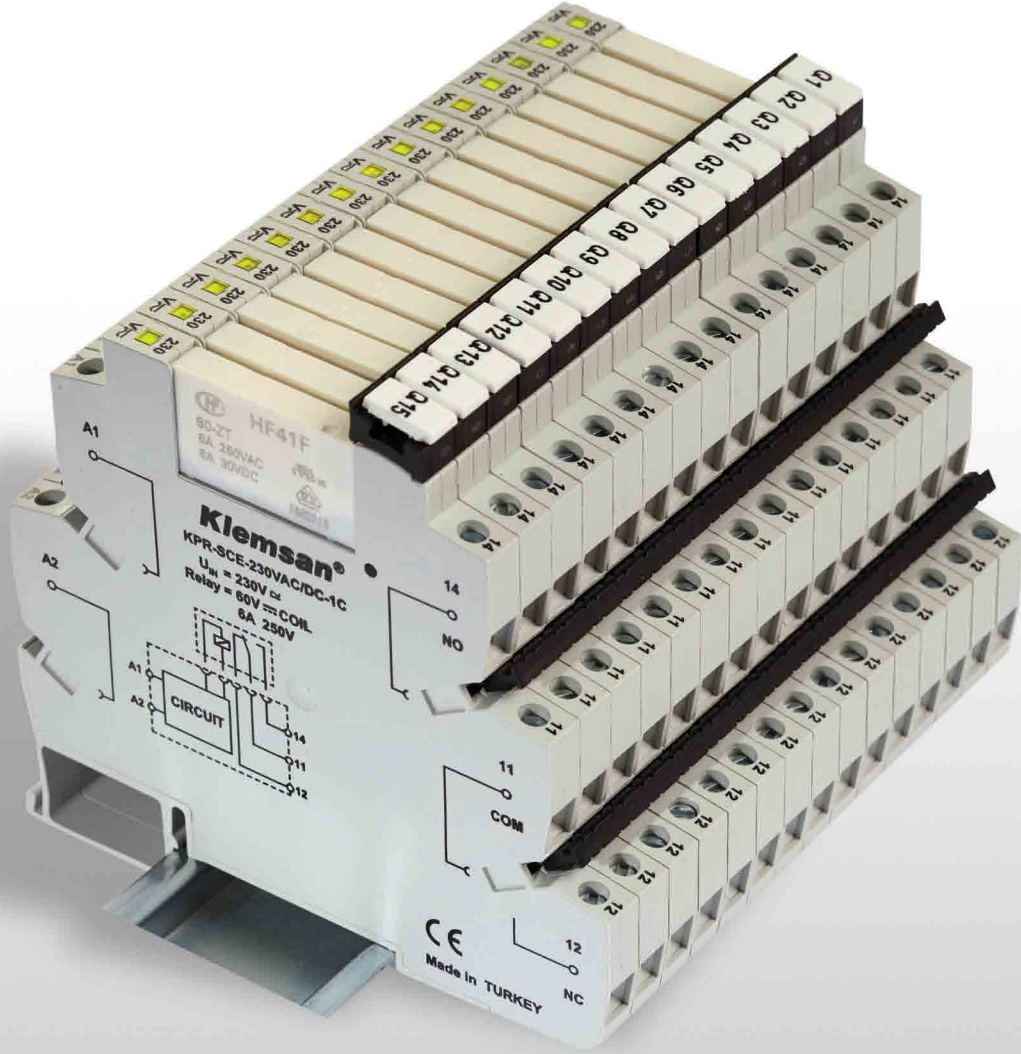
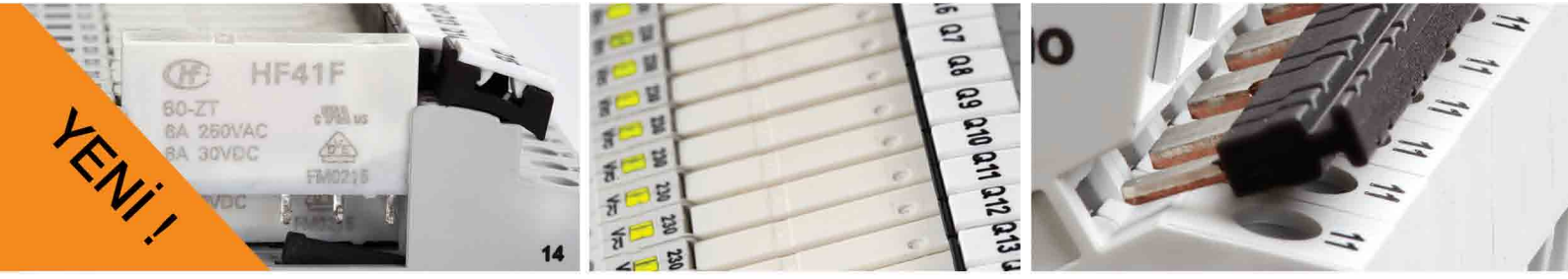
SE-1

Sıvı Seviye Elektrodu

1

6.50

YENİ!



PLC Röle

- 24/110 ve 220V opsiyonu
- Üst köprü ile kolay montaj
- 6,2 mm. genişlik
- Led gösterge
- Basit röle çıkarma mekanizması
- Uzun anahtarlama ömrü
- Sökülüp takılabilir röle
- Dekafiks ile markalama

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

PLC RÖLELER

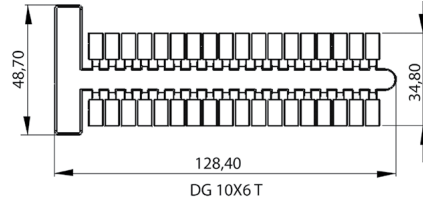


yeni	270 810	KPR-SCE-24VAC/DC	24VAC/DC - 1 Kontaklı	1	25.00
yeni	270 840	KPR-SCE-115VAC/DC	115VAC/DC - 1 Kontaklı	1	30.00
yeni	270 850	KPR-SCE-230VAC/DC	230VAC/DC - 1 Kontaklı	1	30.00

AKSESUARLAR

476 605	TK-KPR-S	Tarak Köprü (16'lı)	25	5.50
505 390	DG 10/6T	Baskısız	360	22.94

TL/Amb.



SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

ÜÇ YOL İZOLELİ SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



VI-DC-I-STD	3 - Yol İzoleli Sinyal Dönüştürücü	1	319.00
-------------	------------------------------------	---	--------

Ürün kodları için alttaki tabloya bakınız.

603 300	VI-DC-I-CFG	3-Yol İzoleli Konfigure Edilebilir Sinyal Dönüştürücü (Giriş 0..20mA, 4..20mA, 0..10V, 2..10V, 0..5V, 1..5V, 0..1V, 0,2..1V - Çıkış 4..20mA, 0..10V, 0..20mA, 0..5V	1	338.80
---------	-------------	--	---	--------

Giriş / Çıkış	0 - 20 mA	4 - 20 mA	0 - 10 V	2 - 10 V	0 - 5 V	1 - 5 V	0 - 1 V	0.2 - 1 V	0 - 60 mV	0 - 24 V	0 - 30 V
4-20 mA	603 200	603 201	603 202	603 203	603 204	603 205	603 206	603 207	603 232	603 233	603 235
0-20 mA	603 208	603 209	603 210	603 211	603 212	603 213	603 214	603 215			
0-10 V	603 216	603 217	603 218	603 219	603 220	603 221	603 222	603 223	603 236		603 234
0-5 V	603 224	603 225	603 226	603 227	603 228	603 229	603 230	603 231			

İKİ YOL İZOLELİ SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



603 000	VI-DC-ILP-STD	0-20mA Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 001	VI-DC-ILP-STD	4-20mA Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 002	VI-DC-ILP-STD	0-10V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 003	VI-DC-ILP-STD	2-10V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 004	VI-DC-ILP-STD	0-5V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 005	VI-DC-ILP-STD	1-5V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 006	VI-DC-ILP-STD	0-1V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 007	VI-DC-ILP-STD	0,2-1V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	290.40
603 100	VI-DC-ILP-CFG	Döngü Beslemeli Konfigure Edilebilir Sinyal Dönüştürücü (Giriş 0..20mA, 4..20mA, 0..10V, 2..10V, 0..5V, 1..5V, 0..1V, 0,2..1V - Çıkış 4..20mA)	1	326.70

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

TERMOKUPL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



603 400	TT-TC-ILP-CFG	Döngü Beslemeli Konfigüre Edilebilir TC Dönüştürücü (Giriş J,K,E,R tipi T/C, -200°C...+ 1750°C - Çıkış 4..20mA)	1	314.60
603 500	TT-TC-I-CFG	Üç Yol İzoleli Konfigüre Edilebilir TC Dönüştürücü (Giriş J,K,E,R tipi T/C, -200°C...+ 1750°C Çıkış 4..20mA, 0..10V, 0..20mA, 0..5V)	1	387.20
603 852	TT-LP-STD	J Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş J tipi T/C, -200°C...+ 1200°C - Çıkış 4..20mA)	1	193.60
603 853	TT-LP-STD	K Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş K tipi T/C, -200°C...+ 1250°C - Çıkış 4..20mA)	1	193.60
603 854	TT-LP-STD	E Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş E tipi T/C, -200°C...+ 1000°C - Çıkış 4..20mA)	1	193.60
603 855	TT-LP-STD	R Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş R tipi T/C, -50°C...+ 1750°C - Çıkış 4..20mA)	1	193.60

PT100 DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



603 600	TT-RTD-LP-CFG	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3,4 Tellî PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	302.50
603 700	TT-RTD-ILP-CFG	Döngü Beslemeli İzoleli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3,4 Tellî PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	314.60
603 800	TT-RTD-I-CFG	Üç Yol İzoleli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3,4 Tellî PT100, -150°C...+ 800°C Çıkış 4..20mA, 0..10V, 0..20mA, 0..5V)	1	363.00
603 850	TT-LP-STD	İki Tellî PT100 Dönüştürücü (Giriş 2 Tellî PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	193.60
603 851	TT-LP-STD	Üç Tellî PT100 Dönüştürücü (Giriş 3 Tellî PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	193.60

FREKANS DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



603 900	FT-NAM-ILP-CFG	Döngü Beslemeli Frekans Dönüştürücü (Giriş 0..40Hz. / 0..20kHz. - Çıkış 4..20mA)	1	314.60
604 000	FT-NAM-I-CFG	Üç Yol İzoleli Frekans Dönüştürücü (Giriş 0..40Hz. / 0..50kHz. - Çıkış 4..20mA, 0..10V, 0..20mA, 0..5V)	1	350.90



SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

AKIM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



CT35-VC	AC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Akım Dönüştürücüler	1	184.00
---------	---	---	--------

Giriş \ Çıkış	0 - 10 V	0 - 5 V	0 - 20 mA	4 - 20 mA
0 - 1 A	600 241	600 242	600 243	600 244
0 - 5 A	600 245	600 246	600 247	600 248

* Tüm ürünlerin birim fiyatı aynıdır

CT35-VCD	DC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Akım Dönüştürücüler	1	172.50
----------	---	---	--------

Giriş \ Çıkış	0 - 10 V	0 - 5 V	0 - 20 mA	4 - 20 mA
0 - 1 A	600 291	600 292	600 293	600 294
0 - 5 A	600 295	600 296	600 297	600 298

* Tüm ürünlerin birim fiyatı aynıdır



CT35-4C	Döngü Beslemeli Gerçek RMS Akım Dönüştürücüler	1	138.00
---------	--	---	--------

Giriş \ Çıkış	4 - 20 mA
0 - 1 A	600 311
0 - 5 A	600 312

* Tüm ürünlerin birim fiyatı aynıdır

CT35 / Gerçek RMS Akım Dönüştürücü

Genel özellikler

- **CT35-VC: 85-320VAC/100-300VDC** aralığında besleme gerilimi olan, 0-1A ve 0-5A Akım trafolarına uyumlu, 0-5VDC, 0-10VDC, 0-20mA ve 4-20mA çıkış sinyali verebilecek şekilde sipariş edilebilen izoleli Gerçek RMS Akım Dönüştürücü.
- **CT35-VCD: 20-28VDC** aralığında besleme gerilimi olan, 0-1A ve 0-5A Akım trafolarına uyumlu, 0-5VDC, 0-10VDC, 0-20mA ve 4-20mA çıkış sinyali verebilecek şekilde sipariş edilebilen Gerçek RMS Akım Dönüştürücü
- Dönüştürücülerin üzerinde 2ad. durum ledi bulunmaktadır. Bunlar rölenin çalıştığı anlamına gelen ON ledi ve hata durumunu gösteren ERROR ledleridir.
- Kullanıcı istemiş olduğu giriş ve çıkış sinyal aralıklarındaki ürünü sipariş edebilmektedir. Bu sayede sistemlere, kolay adaptasyon olanağı sağlanır.
- Yüksek dönüşüm hassasiyetine sahiptir.
- Geniş çalışma gerilimi aralığına sahip olması sayesinde, besleme geriliminde oluşabilecek sorunları ölçüm hassasiyetine yansıtmaz.
- **CT35-4C: 9-30 VDC** aralığında besleme gerilimi olan, 0-1A ve 0-5A akım trafolarına uyumlu 4-20 mA çıkış sinyali verebilecek şekilde sipariş edilebilen gerçek RMS akım dönüştürücüsüdür.

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

GERİLİM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



VT35-VC		AC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Gerilim Dönüştürücüler						1	207.00
Giriş	Çıkış	0 - 450 V	0 - 270 V	0 - 180 V	0 - 120 V	0 - 80 V	0 - 54 V	0 - 36 V	0 - 24 V
0 - 10 V		600 201	600 205	600 209	600 213	600 217	600 221	600 225	600 229
0 - 5 V		600 202	600 206	600 210	600 214	600 218	600 222	600 226	600 230
0 - 20 mA		600 203	600 207	600 211	600 215	600 219	600 223	600 227	600 231
4 - 20 mA		600 204	600 208	600 212	600 216	600 220	600 224	600 228	600 232



VT35-VCD		DC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Gerilim Dönüştürücüler						1	195.50
Giriş	Çıkış	0 - 450 V	0 - 270 V	0 - 180 V	0 - 120 V	0 - 80 V	0 - 54 V	0 - 36 V	0 - 24 V
0 - 10 V		600 251	600 255	600 259	600 263	600 267	600 271	600 275	600 279
0 - 5 V		600 252	600 256	600 260	600 264	600 268	600 272	600 276	600 280
0 - 20 mA		600 253	600 257	600 261	600 265	600 269	600 273	600 277	600 281
4 - 20 mA		600 254	600 258	600 262	600 266	600 270	600 274	600 278	600 282



VT35-4C		Döngü Beslemeli Gerçek RMS Gerilim Dönüştürücüler						1	138.00
Giriş	Çıkış	0 - 450 V	0 - 270 V	0 - 180 V	0 - 120 V	0 - 80 V	0 - 54 V	0 - 36 V	0 - 24 V
4 - 20 mA		600 301	600 302	600 303	600 304	600 305	600 306	600 307	600 308

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.

	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
İLETİŞİM GÖSTERGELERİ					
	604 600	A16B	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC	1	957.00
	604 601	A16B	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC	1	957.00
	604 602	A16B	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC	1	957.00
	604 603	A16B	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC	1	957.00
	yeni 604 630	ANC16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC	1	995.00
	yeni 604 631	ANC16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC	1	995.00
	yeni 604 632	ANC16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC	1	995.00
	yeni 604 633	ANC16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC	1	995.00
	yeni 604 620	ANC 8	8 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC	1	600.00
	yeni 604 621	ANC 8	8 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC	1	600.00
	yeni 604 622	ANC 8	8 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC	1	600.00
	yeni 604 623	ANC 8	8 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC	1	600.00
	yeni 604 610	ALRC 6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC	1	200.00
	yeni 604 611	ALRC 6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC	1	200.00
	yeni 604 612	ALRC 6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC	1	200.00
	yeni 604 613	ALRC 6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC	1	200.00
	yeni 583 041	LSK 2	4 Kanal Led Göstergeli 24V AC/DC, (96x96 mm)	1	100.00
	yeni 583 042	LSK 2	4 Kanal Led Göstergeli 48V AC/DC, (96x96 mm)	1	100.00
	yeni 583 043	LSK 2	4 Kanal Led Göstergeli 110V AC/DC, (96x96 mm)	1	100.00
	yeni 583 044	LSK 2	4 Kanal Led Göstergeli 220V AC/DC, (96x96 mm)	1	100.00
	yeni 583 061	LSK 2	6 Kanal Led Göstergeli 24V AC/DC, (96x96 mm)	1	110.00
	yeni 583 062	LSK 2	6 Kanal Led Göstergeli 48V AC/DC, (96x96 mm)	1	110.00
	yeni 583 063	LSK 2	6 Kanal Led Göstergeli 110V AC/DC, (96x96 mm)	1	110.00
	yeni 583 065	LSK 2	6 Kanal Led Göstergeli 220V AC/DC, (96x96 mm)	1	110.00
	yeni 583 091	LSK 2	9 Kanal Led Göstergeli 24V AC/DC, (96x96 mm)	1	140.00
	yeni 583 092	LSK 2	9 Kanal Led Göstergeli 48V AC/DC, (96x96 mm)	1	140.00
	yeni 583 093	LSK 2	9 Kanal Led Göstergeli 110V AC/DC, (96x96 mm)	1	140.00
	yeni 583 095	LSK 2	9 Kanal Led Göstergeli 220V AC/DC, (96x96 mm)	1	140.00

● ANC Serisi

- 8 (ANC8) ya da 16 (ANC16) kanal girişi
- 144x144mm. ebatlarında
- 24V, 48V, 110V ve 220 VAC/DC sinyal girişi
- Gerçek zamanlı olarak 6080 adet kayıt tutabilme

● ALRC Serisi

- 24V, 48V, 110V ve 220VAC/DC sinyal girişi
- Çift renkli arkadan aydınlatmalı gösterge
- Horn ve Alarm olmak üzere 2 adet röle çıkışı
- 96x96mm. Ebatlarında

● LSK

- 24V, 48V, 110V ve 220VAC/DC sinyal girişi
- Kolay alarm etiketlemesi
- Şık ve estetik tasarım
- 96x96mm. ebatlarında

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	FİYAT TL/Adet
---------	-----	----------	---------------

100 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



608 011	104TX	4 port 10/100BaseTX	Sorunuz
608 012	105TX	5 port 10/100BaseTX	Sorunuz
608 014	105FX-ST	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	Sorunuz
608 015	105FXE-ST-15	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km)	Sorunuz
608 016	105FXE-ST-40	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 017	105FXE-ST-80	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608 018	105FX-SC	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Multimode SC bağlantı)	Sorunuz
608 019	105FXE-SC-15	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km)	Sorunuz
608 020	105FXE-SC-40	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 021	105FXE-SC-80	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz
608 022	108TX	8 port 10/100BaseTX	Sorunuz

100 SERİSİ MEDIA CONVERTER



608 000	102MC-FL	10BaseT to 10BaseFL Transparent MC (Multimode, ST bağlantı)	Sorunuz
608 001	102MC-ST	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Multimode, ST bağlantı)	Sorunuz
608 002	102MCE-ST-15	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, ST bağlantı, 15km)	Sorunuz
608 003	102MCE-ST-40	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, ST bağlantı, 40km)	Sorunuz
608 004	102MCE-ST-80	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, ST bağlantı, 80km)	Sorunuz
608 005	102MC-SC	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Multimode, SC bağlantı)	Sorunuz
608 006	102MCE-SC-15	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, SC bağlantı, 15km)	Sorunuz
608 007	102MCE-SC-40	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, SC bağlantı, 40km)	Sorunuz
608 008	102MCE-SC-80	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, SC bağlantı, 80km)	Sorunuz
608 009	102PC-SE	Serial to Ethernet IPC (9-Pin male Sub-D to 10/100BaseTX)	Sorunuz
608 010	102RAS	RAS to Ethernet (RJ11 V.92/56K to RJ45 10/100BaseTX)	Sorunuz

100 SERİSİ IP 67 ETHERNET SWITCHLER

608 013	105M12	IP67 5 port 10/100 Base TX (4-Pin M12 Konnektör)	Sorunuz
608 023	108M12	IP67 8 port 10/100 Base TX (4-Pin M12 Konnektör)	Sorunuz

Standart Özellikler

- Elektromanyetik alanlara karşı dayanıklı çelik kutu
- DIN-Raya ve yüzeye montaj
- Redundant Güç Girişleri (10 to 30 VDC)
- Düşük güç tüketimi
- Tüm TX girişlerde UTP ve STP kablolama olanağı
- 2 km, 15 km, 40 km ve 80 km Fiber Optik Transceiverlar
- Tüm I/O girişlerinde ESD aşırı gerilim koruma diotları
- N-View OPC Monitoring
- 1 - 2 Milyon saat MTBF
- 200G titreşime dayanıklılık (10ms)

- 5-200Hz - 50G titreşime dayanıklılık (15 sn.)
- -20° / 70°C, -40° / 85°C çalışma sıcaklıkları
- FCC Part 15 Class A
- TUV Certified CE: EN61000-6-2,4, EN55011, EN61000-4-2,3,4,5,6
- UL 1604 C Listed (US, Canada) Class I, Div. 2
- ATEX Zone 2, Category 3G, EEx Mark
- IEEE 1613 ile Uyumlu
- NEMA TS1/TS2 ile Uyumlu
- American Bureau of Shipping (ABS) Denizcilik Sertifikası

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	FİYAT TL/Adet
---------	-----	----------	------------------

300 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



608 060	304TX-N	4 port 10/100BaseTX + N-View	Sorunuz
608 062	305FX-N-ST	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode ST bağlantı) + N-View	Sorunuz
608 064	305FX-N-SC	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	Sorunuz
608 066	305FXE-N-ST-15	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 068	305FXE-N-SC-15	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 070	305FXE-N-ST-40	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 072	305FXE-N-SC-40	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 074	305FXE-N-ST-80	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 076	305FXE-N-SC-80	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 078	306TX-N	6 port 10/100BaseTX + N-View	Sorunuz
608 080	306FX2-N-ST	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode ST bağlantı) + N-View	Sorunuz
608 082	306FX2-N-SC	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	Sorunuz
608 084	306FXE2-N-ST-15	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 086	306FXE2-N-SC-15	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 088	306FXE2-N-ST-40	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 090	306FXE2-N-SC-40	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 092	306FXE2-N-ST-80	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 094	306FXE2-N-SC-80	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 096	308TX-N	8 port 10/100BaseTX + N-View	Sorunuz

900 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



608 253	900B	Moduler Switch, Maksimum 24 10/100BaseTX / 12 100BaseFX Port	Sorunuz
608 254	900B-N	Moduler Switch, Maksimum 24 10/100BaseTX / 12 100BaseFX Port + N-View	Sorunuz
608 258	908TX	8 Port 10/100BaseTX Genişleme Modülü	Sorunuz
608 259	902FX-ST	2 100BaseFX Multimode ST bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 260	902FX-SC	2 100BaseFX Multimode SC bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 261	902FXE-ST-15	2 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 262	902FXE-SC-15	2 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 263	902FXE-ST-40	2 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 264	902FXE-SC-40	2 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 265	902FXE-ST-80	2 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 266	902FXE-SC-80	2 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 267	904FX-ST	4 100BaseFX Multimode ST bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 268	904FX-SC	4 100BaseFX Multimode SC bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 269	904FXE-ST-15	4 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 270	904FXE-SC-15	4 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 271	904FXE-ST-40	4 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	FİYAT TL/Adet
---------	-----	----------	------------------

900 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



608 272	904FXE-SC-40	4 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 273	904FXE-ST-80	4 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 274	904FXE-SC-80	4 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 256	900-PM	900 Serisi DIN Raya Montaj Aparatı	Sorunuz
608 257	900-RM	900 Serisi Yüze Montaj Aparatı	Sorunuz

500 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



IGMP Snooping
VLAN
QoS
Trunking
Port Mirroring
Port Control
Rapid Spanning
Tree Protocol
(RSTP)

608118	508TX-A	8 port 10/100BaseTX	Sorunuz
608 127	508FX2-A-ST-S	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	Sorunuz
608 130	508FX2-A-SC-S	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Multimode SC bağlantı)	Sorunuz
608 133	508FXE2-A-ST-15	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km)	Sorunuz
608 136	508FXE2-A-SC-15	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km)	Sorunuz
608 139	508FXE2-A-ST-40	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 142	508FXE2-A-SC-40	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 145	508FXE2-A-ST-80	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608 148	508FXE2-A-SC-80	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz
608 157	509FX-A-ST-S	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Multimode ST bağlantı)	Sorunuz
608 160	509FX-A-SC-S	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı)	Sorunuz
608 163	509FXE-A-ST-15	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 15km)	Sorunuz
608 166	509FXE-A-SC-15	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 15km)	Sorunuz
608 169	509FXE-A-ST-40	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 172	509FXE-A-SC-40	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 175	509FXE-A-ST-80	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608 178	509FXE-A-SC-80	9 port (8 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz
608 181	516TX-A	16 port 10/100BaseTX	Sorunuz
608 187	517FX-A-ST-S	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Multimode ST bağlantı)	Sorunuz
608 190	517FX-A-SC-S	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı)	Sorunuz
608 196	517FXE-A-ST-15	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 15km)	Sorunuz
608 199	517FXE-A-SC-15	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 15km)	Sorunuz
608 202	517FXE-A-ST-40	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 205	517FXE-A-SC-40	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 208	517FXE-A-ST-80	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608211	517FXE-A-SC-80	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz
608 214	524TX-A	24 port 10/100BaseTX Rack mount	Sorunuz
608 223	526FX2-A-ST-S	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode ST bağlantı)	Sorunuz
608 226	526FX2-A-SC-S	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı)	Sorunuz
608 229	526FXE2-A-ST-15	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 15km)	Sorunuz
608 232	526FXE2-A-SC-15	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 15km)	Sorunuz
608 235	526FXE2-A-ST-40	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 238	526FXE2-A-SC-40	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 241	526FXE2-A-ST-80	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608 244	526FXE2-A-SC-80	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	FİYAT TL/Adet
---------	-----	----------	------------------

7000 SERİSİ MANAGED GIGABIT SWITCHLER



608 276	7014TX	14 port (12 10/100BaseTX, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 277	7014FX2-ST	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Multimode 100BaseFX ST Bağlantı 2km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 278	7014FX2-SC	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Multimode 100BaseFX SC Bağlantı 2km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 279	7014FXE2-ST-15	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX ST Bağlantı 15km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 280	7014FXE2-SC-15	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX SC Bağlantı 15km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 281	7014FXE2-ST-40	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX ST Bağlantı 40km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 282	7014FXE2-SC-40	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX SC Bağlantı 40km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 283	7014FXE2-ST-80	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX ST Bağlantı 80km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 284	7014FXE2-SC-80	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX SC Bağlantı 80km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 275	7000-UTA89	7000 Serisi Raya Montaj Aparatı	Sorunuz

9000 SERİSİ MANAGED MODULER GIGABIT SWITCHLER



608 285	9000BP	Moduler Switch-4 Genişleme Modülü Takılabilir	Sorunuz
608 289	9000CPU	9000 CPU Module	Sorunuz
608 290	9002CPU-SX	9000 CPU Module 2 Gigabit SX MultiMode LC Bağlantı	Sorunuz
608 291	9002CPU-LX-10	9000 CPU Module 2 Gigabit LX Singlemode LC Bağlantı,10km	Sorunuz
608 292	9002CPU-LX-40	9000 CPU Module 2 Gigabit LX Singlemode LC Bağlantı,40km	Sorunuz
608 293	9002CPU-LX-70	9000 CPU Module 2 Gigabit LX Singlemode LC Bağlantı,70km	Sorunuz
608 294	9002FX-SC	2 100BaseFX Multimode SC Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 295	9002FX-ST	2 100BaseFX Multimode ST Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 296	9002FXE-SC-15	2 100BaseFX Singlemode SC Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 297	9002FXE-ST-15	2 100BaseFX Singlemode ST Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 298	9002FXE-SC-40	2 100BaseFX Singlemode SC Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 299	9002FXE-ST-40	2 100BaseFX Singlemode ST Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 300	9002FXE-SC-80	2 100BaseFX Singlemode SC Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 301	9002FXE-ST-80	2 100BaseFX Singlemode ST Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 302	9004FX-SC	4 100BaseFX Multimode SC Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 303	9004FX-ST	4 100BaseFX Multimode ST Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 304	9004FXE-SC-15	4 100BaseFX Singlemode SC Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 305	9004FXE-ST-15	4 100BaseFX Singlemode ST Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 306	9004FXE-SC-40	4 100BaseFX Singlemode SC Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 307	9004FXE-ST-40	4 100BaseFX Singlemode ST Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 308	9004FXE-SC-80	4 100BaseFX Singlemode SC Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 309	9004FXE-ST-80	4 100BaseFX Singlemode ST Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 310	9006TX	6 Port 10/100BaseTX Genişleme Modülü	Sorunuz
608 312	NTSFP-SX	1000BaseSX Multimode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 550m)	Sorunuz
608 313	NTSFP-LX-10	1000BaseLX Singlemode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 10km)	Sorunuz
608 314	NTSFP-LX-40	1000BaseLX Singlemode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 40km)	Sorunuz
608 315	NTSFP-LX-70	1000BaseLX Singlemode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 70km)	Sorunuz
608 287	9000-PM	9000 Yüzey Montaj Aparatı	Sorunuz
608 288	9000-UTA107	9000 DIN Raya Montaj Aparatı (9000BP ürünü kutusunda bir adet mevcuttur, daha sağlam bir montaj için 2 tane daha kullanılır.)	Sorunuz



SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet**BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ - PCT SERİSİ / Pin Aralığı: 5.08 mm.**

095 022	PCT 2	1,5 mm ²	2 Kutuplu	100	0.55
095 032	PCT 3	1,5 mm ²	3 Kutuplu	100	1.16

BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ - BDK1 SERİSİ / Pin Aralığı: 5.08 mm.

090 117	BDK1	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasız	100	0.37
090 127	BDK1/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	100	0.93
090 137	BDK1/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	100	1.16
090 147	BDK1/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	100	1.28
090 157	BDK1/5	2,5 mm ²	5'li Nihayet Plakalı	50	1.68
090 167	BDK1/6	2,5 mm ²	6'li Nihayet Plakalı	50	1.97
090 177	BDK1/7	2,5 mm ²	7'li Nihayet Plakalı	50	2.20
090 187	BDK1/8	2,5 mm ²	8'li Nihayet Plakalı	50	2.55
090 197	BDK1/9	2,5 mm ²	9'lu Nihayet Plakalı	25	2.86
090 207	BDK1/10	2,5 mm ²	10'lu Nihayet Plakalı	25	3.19

BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ - BDK1-2 SERİSİ / Pin Aralığı: 5.08 mm.

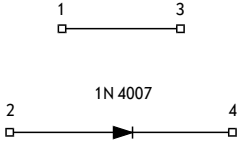
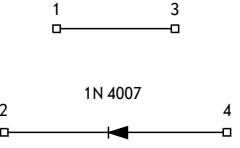
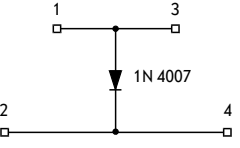
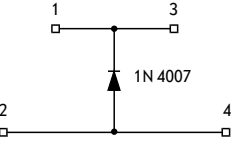
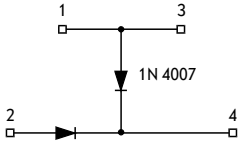
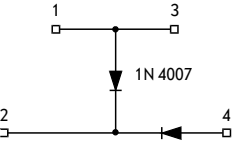
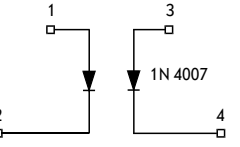
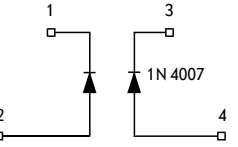
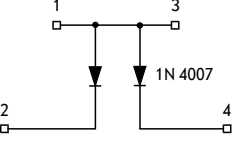
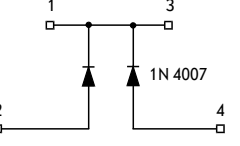
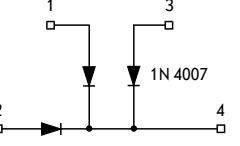
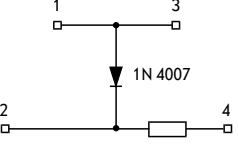
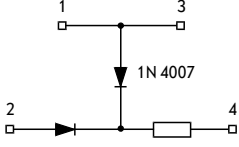
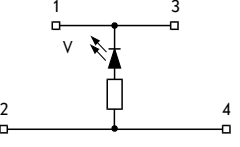
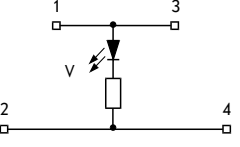
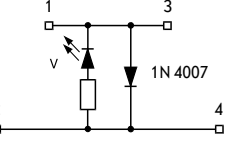
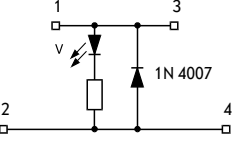
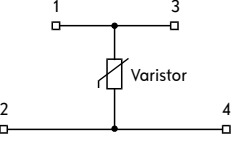
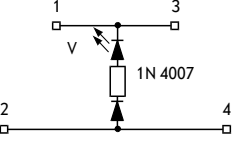
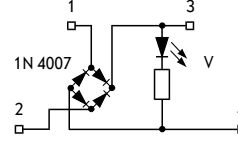
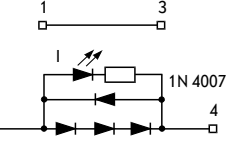
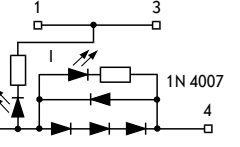
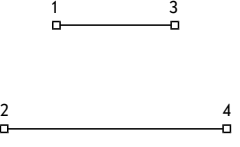
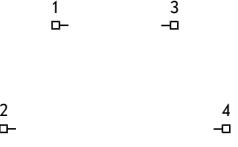
090 517	BDK1-2	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasız	100	1.26
090 527	BDK1-2/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	50	1.85
090 537	BDK1-2/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	50	2.91
090 547	BDK1-2/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	50	3.54
090 557	BDK1-2/5	2,5 mm ²	5'li Nihayet Plakalı	25	4.34
090 567	BDK1-2/6	2,5 mm ²	6'li Nihayet Plakalı	25	5.07
090 577	BDK1-2/7	2,5 mm ²	7'li Nihayet Plakalı	25	5.76
090 587	BDK1-2/8	2,5 mm ²	8'li Nihayet Plakalı	25	6.47
090 597	BDK1-2/9	2,5 mm ²	9'lu Nihayet Plakalı	10	7.40
090 607	BDK1-2/10	2,5 mm ²	10'lu Nihayet Plakalı	10	8.15
090 667	BDK1-2/16	2,5 mm ²	16'li Nihayet Plakalı	10	12.38

BDK SERİSİ AYIRMA VE NİHAYET PLAKALARI

091 017	NPP/BDK1	Nihayet Plakası BDK1 için	100	0.21
091 037	NPP/BDK1-2	Nihayet Plakası BDK1-2 için	100	0.37

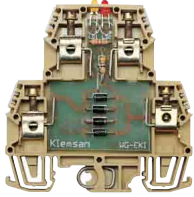
BASKILI DEVRE MONTAJ MALZEMELERİ

498 450	RA10	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Bej	10	1.03
498 459	RA10	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Gri	10	1.03
250 107	RA1	Ray adaptörü	20	1.96
250 117	PP1	Montaj Profili (73mm)	1	20.45
250 207	PK1	Kulaksız Yan Kapak	20	1.19
250 217	PK2	Kulaklı Yan Kapak	20	1.38

1  Tek Akım Koruma	2  Ters Akım Koruma	3  Bobin Ters Akım Koruma	4  Bobin Ters Akım Koruma
5  Lamba Test	6  Lamba Test	7  Ters Akım Koruma	8  Ters Akım Koruma
9  Lamba Test	10  Lamba Test	11  Lamba Test	12  Lamba / Led Test
13  Lamba / Led Test	14  Gerilim Göstergesi	15  Gerilim Göstergesi	16  Gerilim Göstergesi + Test Akım Boşaltma
17  Gerilim Göstergesi + Test Akım Boşaltma	18  Aşırı Gerilim Koruma	19  Gerilim Göstergesi	20  Gerilim Göstergesi + Doğrultma
21  Akım Göstergesi	22  Doğru Akım ve Gerilim Göstergesi	23  Köprülü Klemens	24  Boş Kartlı Klemens

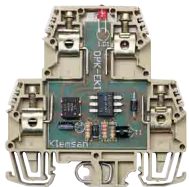
SİP NO.	TİP	BAĞLANTI ŞEKLİ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL/Adet
---------	-----	-------------------	----------	--------------	------------------

ELEKTRONİK KLEMENSLER



110 010	WG-EKİ	1	Ters Akım Koruma Modülü	20	6.93
110 020	WG-EKİ	2	Ters Akım Koruma Modülü	20	6.93
110 030	WG-EKİ	3	Bobin Ters Akım Koruma Modülü	20	6.93
110 040	WG-EKİ	4	Bobin Ters Akım Koruma Modülü	20	6.93
110 050	WG-EKİ	5	Lamba Test Modülü	20	6.93
110 060	WG-EKİ	6	Lamba Test Modülü	20	6.93
110 070	WG-EKİ	7	Ters Akım Koruma Modülü	20	6.93
110 080	WG-EKİ	8	Ters Akım Koruma Modülü	20	6.93
110 090	WG-EKİ	9	Lamba Test Modülü	20	7.33
110 100	WG-EKİ	10	Lamba Test Modülü	20	7.33
110 110	WG-EKİ	11	Lamba Test Modülü	20	7.33
110 120	WG-EKİ	12	Lamba Test Modülü 24VDC	20	7.33
110 130	WG-EKİ	13	Lamba Test Modülü 24VDC	20	7.33
110 140	WG-EKİ	14	Gerilim Göstergesi 24VDC	20	7.33
110 170	WG-EKİ	15	Gerilim Göstergesi 24VDC	20	7.33
110 200	WG-EKİ	16	Gerilim Göş. Ters Akım Boşal. 24VDC	20	8.44
110 210	WG-EKİ	17	Gerilim Göş. Ters Akım Boşal. 24VDC	20	8.44
110 220	WG-EKİ	18	Aşırı Gerilim Koruma 30V	20	7.33
110 240	WG-EKİ	18	Aşırı Gerilim Koruma 75V	20	7.33
110 250	WG-EKİ	18	Aşırı Gerilim Koruma 130V	20	7.33
110 260	WG-EKİ	18	Aşırı Gerilim Koruma 275V	20	7.33
110 270	WG-EKİ	19	Gerilim Göstergesi 24VAC	20	7.52
110 290	WG-EKİ	19	Gerilim Göstergesi 110VAC	20	7.52
110 310	WG-EKİ	20	Gerilim Göş. - Doğrultma 24VAC	20	9.48
110 320	WG-EKİ	20	Gerilim Göş. - Doğrultma 110VAC	20	9.48
110 330	WG-EKİ	20	Gerilim Göş. - Doğrultma 220VAC	20	9.48
110 340	WG-EKİ	21	Akım Göstergesi	20	9.48
110 350	WG-EKİ	22	Doğru Akım Ve Ger.Gös. 24VDC	20	9.88
110 390	WG-EKİ	24	Boş Klemens	20	6.65
111 010	NPP/WG-EKİ		Nihayet Plakası WG/EKİ için	20	1.26

OPTO - COUPLER DEVRELİ KLEMENSLER



112 010	OPK-EKİ	5VDC	20	13.07
112 210	OPK-EKİ	24VDC	20	13.02
111 010	NPP/WG-EKİ	Nihayet Plakası WG/EKİ için	20	1.26

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

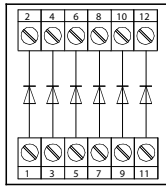
AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

DİOD MODÜLÜ

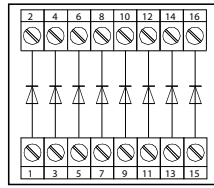


113 060	DM 6-S	6 Diodlu	3	22.09
113 080	DM 8-S	8 Diodlu	3	25.36
113 120	DM 12-S	12 Diodlu	2	34.10
113 141	DM 14A-S	14 Diodlu Anot Köprülü	3	27.69
113 142	DM 14K-S	14 Diodlu Anot Köprülü	3	27.69
113 221	DM 22A-S	22 Diodlu Anot Köprülü	2	40.45
113 222	DM 22K-S	22 Diodlu Katot Köprülü	2	40.45

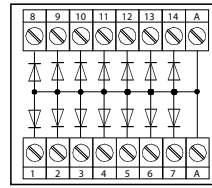
DİOD MODÜLÜ SEÇİM TABLOSU



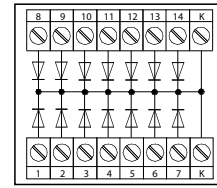
DM 6-S



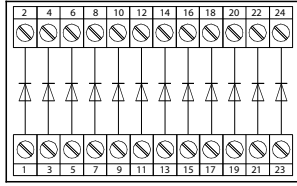
DM 8-S



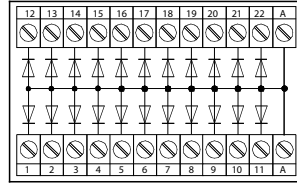
DM 14-A-S



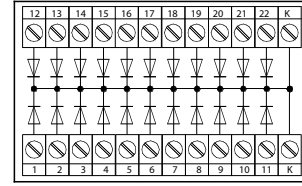
DM 14-K-S



DM 12-S



DM 22-A-S



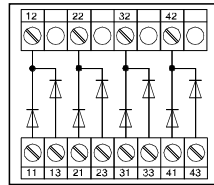
DM 22-K-S

LAMBA TEST MODÜLÜ

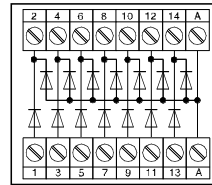


114 040	LTM 4-S	4 Diodlu	3	24.30
114 060	LTM 6-S	6 Diodlu	2	32.91
114 071	LTM 7 A-S	7 Diodlu Anot Köprülü	3	27.69
114 111	LTM 11 A-S	11 Diodlu Anot Köprülü	2	36.96

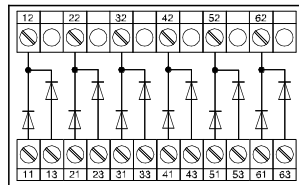
LAMBA TEST MODÜLÜ SEÇİM TABLOSU



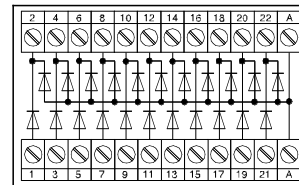
LTM 4-S



LTM 7-A-S



LTM 6-S



LTM 11-A-S

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

YASSI KABLO MODÜLÜ



116 010	FKM 10	10 Kutuplu	1	28.78
116 014	FKM 14	14 Kutuplu	1	33.70
116 016	FKM 16	16 Kutuplu	1	37.01
116 020	FKM 20	20 Kutuplu	1	44.04
116 026	FKM 26	26 Kutuplu	1	58.71
116 034	FKM 34	34 Kutuplu	1	69.87
116 040	FKM 40	40 Kutuplu	1	80.94
116 050	FKM 50	50 Kutuplu	1	95.20
116 060	FKM 60	60 Kutuplu	1	115.80
116 064	FKM 64	64 Kutuplu	1	124.38

TEKLİ RÖLE MODÜLÜ / BİR ENVERSÖR KONTAKLI



130 261	RM-T	24VAC/DC (C/O) Kırmızı LED'li	5	24.00
indirim 130 561	RM-T	110VAC/DC (C/O) Kırmızı LED'li	5	27.00
indirim 130 661	RM-T	220VAC/DC (C/O) Kırmızı LED'li	5	27.00

TEKLİ RÖLE MODÜLÜ / İKİ ENVERSÖR KONTAKLI



133 221	RM-T2	24VAC/DC Lehim Bağlantılı-Kırmızı LED'li	5	39.00
133 222	RM-T2	24VAC/DC Soket Bağlantılı-Kırmızı LED'li	5	44.00
133 521	RM-T2	110VAC/DC Lehim Bağlantılı-Kırmızı LED'li	5	48.00
133 522	RM-T2	110VAC/DC Soket Bağlantılı-Kırmızı LED'li	5	49.50
133 631	RM-T2	220VAC Lehim Bağlantılı-Kırmızı LED'li	5	48.00
133 632	RM-T2	200VAC Soket Bağlantılı-Kırmızı LED'li	5	49.50

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 2'Lİ



indirim 152 231	RMG-2	12A 24VAC Lehim Bağlantılı	1	47.00
indirim 152 232	RMG-2	12A 24VAC Soket Bağlantılı	1	52.00
indirim 152 531	RMG-2	12A 110VAC Lehim Bağlantılı	1	47.00
indirim 152 532	RMG-2	12A 110VAC Soket Bağlantılı	1	52.00
indirim 152 631	RMG-2	12A 220VAC Lehim Bağlantılı	1	52.00
indirim 152 632	RMG-2	12A 220VAC Soket Bağlantılı	1	58.00

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 4'LÜ



indirim 154 231	RMG-4	12A 24VAC Lehim Bağlantılı	1	75.00
indirim 154 232	RMG-4	12A 24VAC Soket Bağlantılı	1	85.00
indirim 154 531	RMG-4	12A 110VAC Lehim Bağlantılı	1	75.00
indirim 154 532	RMG-4	12A 110VAC Soket Bağlantılı	1	85.00
indirim 154 631	RMG-4	12A 220VAC Lehim Bağlantılı	1	85.00
indirim 154 632	RMG-4	12A 220VAC Soket Bağlantılı	1	95.00

SİP NO.

TİP

AÇIKLAMA

AMB.
AdetFİYAT
TL/Adet

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 8'Lİ



indirim	158 231	RMG-8	12A 24VAC Lehim Bağlantılı	1	122.00
indirim	158 232	RMG-8	12A 24VAC Soket Bağlantılı	1	149.00
indirim	158 531	RMG-8	12A 110VAC Lehim Bağlantılı	1	122.00
indirim	158 532	RMG-8	12A 110VAC Soket Bağlantılı	1	149.00
indirim	158 631	RMG-8	12A 220VAC Lehim Bağlantılı	1	149.00
indirim	158 632	RMG-8	12A 220VAC Soket Bağlantılı	1	169.00

ÇİFT KONTAKLI GRUP RÖLE MODÜLÜ 2'Lİ



indirim	182 231	RMG2-2	24VAC Lehim Bağlantılı	1	65.00
indirim	182 232	RMG2-2	24VAC Soket Bağlantılı	1	75.00
indirim	182 531	RMG2-2	110VAC Lehim Bağlantılı	1	79.00
indirim	182 532	RMG2-2	110VAC Soket Bağlantılı	1	82.00
indirim	182 631	RMG2-2	220VAC Lehim Bağlantılı	1	79.00
indirim	182 632	RMG2-2	220VAC Soket Bağlantılı	1	82.00

ÇİFT KONTAKLI GRUP RÖLE MODÜLÜ 4'LÜ



indirim	184 231	RMG2-4	24VAC Lehim Bağlantılı	1	110.00
indirim	184 232	RMG2-4	24VAC Soket Bağlantılı	1	121.00
indirim	184 531	RMG2-4	110VAC Lehim Bağlantılı	1	125.00
indirim	184 532	RMG2-4	110VAC Soket Bağlantılı	1	130.00
indirim	184 631	RMG2-4	220VAC Lehim Bağlantılı	1	125.00
indirim	184 632	RMG2-4	220VAC Soket Bağlantılı	1	130.00

ÇİFT KONTAKLI GRUP RÖLE MODÜLÜ 8'Lİ



indirim	188 231	RMG2-8	24VAC Lehim Bağlantılı	1	190.00
indirim	188 232	RMG2-8	24VAC Soket Bağlantılı	1	210.00
indirim	188 531	RMG2-8	110VAC Lehim Bağlantılı	1	220.00
indirim	188 532	RMG2-8	110VAC Soket Bağlantılı	1	235.00
indirim	188 631	RMG2-8	220VAC Lehim Bağlantılı	1	220.00
indirim	188 632	RMG2-8	220VAC Soket Bağlantılı	1	235.00

OPTO - COUPLER MODÜLÜ TEKLİ



221 011	OPK-1	5VDC	1	13.44
221 111	OPK-1	12VDC	1	13.44
221 221	OPK-1	24VAC/DC	1	14.29
221 521	OPK-1	110VAC/DC	1	14.29
221 621	OPK-1	220VAC/DC	1	14.29

OPTO - COUPLER MODÜLÜ 4'LÜ



224 011	OPK-4	5VDC	1	41.58
224 012	OPK-4	5VDC	1	41.58
224 111	OPK-4	12VDC	1	41.58
224 112	OPK-4	12VDC	1	41.58
224 221	OPK-4	24VAC/DC	1	45.63
224 521	OPK-4	110VAC/DC	1	45.63
224 621	OPK-4	220VAC/DC	1	45.63

ÖNEMLİ NOTLAR

- Fiyatlara K.D.V. dahil değildir.
- Teslim anındaki fiyatlar geçerlidir.
- Önceden haber vermeksizin fiyat değiştirme hakkımız saklıdır.
- Sevkiyatlar standart ambalaja göre yapılır.
- İade kabul edilmez.
- Ürünlerimizde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- İçeride görülen resim ve teknik değerler genel bilgi amaçlıdır.
- Listemizde bulamadığınız ürünler için lütfen satış birimimizle temasa geçiniz.
- Ürünlerimiz, AB teknik mevzuatına uyumlu CE işaretine sahip olup, ulusal ve uluslararası standartlara uygun olarak, TS-ISO-EN 9001 / TS-ISO-EN 14001 Kalite Sistem Belgeli kuruluşumuzda üretilmektedir.
- İlgili sertifikalar için başvuru;

Ticaret Müdürlüğü

Tel : 0 (212) 222 52 00 • Fax: 0 (212) 222 66 55

www.klemsan.com.tr

KLEMSAN YETKİLİ SATICILARI

ADANA BÖLGESİ

ÖZTEKNİK ELEKTRİK

ADANA

Tel: 0 (322) 351 40 10

Fax: 0 (322) 351 29 99

satis@ozteknikelektrik.com

REGÜLE ELEKTRO MARKET

ADANA

Tel: 0 (322) 359 53 75

Fax: 0 (322) 359 53 74

regule@regule.com.tr

ÖZ-ÜMİT ELEKTRİK

ANTAKYA

Tel: 0 (326) 221 35 35

Fax: 0 (326) 221 35 35

LEVENT ELEKTRİK

ELAZIĞ

Tel: 0 (424) 237 80 02

Fax: 0 (424) 237 80 02

ANEL ELEKTROTEKNİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 220 54 60

Fax: 0 (342) 230 40 89

anel@anelektroteknik.com

GEYLANİ ELEKTRİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 215 30 60

Fax: 0 (342) 215 30 64

info@geylanielektrik.com.tr

SÖZMEN ELEKTRİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 323 68 09

Fax: 0 (342) 323 68 10

info@sozmenelektrik.com

BOZDOĞAN ELEKTRİK

HATAY

Tel: 0 (326) 616 06 66

Fax: 0 (326) 616 64 73

info@bozdoganelektrik.com.tr

ZABUN ELEKTRİK

K.MARAŞ

Tel: 0 (344) 231 25 25

Fax: 0 (344) 231 28 18

info@zabunelektrik.com

DOĞAN ATEŞ ELEKTRİK

MALATYA

Tel: 0 (422) 325 04 90

Fax: 0 (422) 323 46 88

info@doganateselektrik.com

DOĞUŞ ELEKTRİK

MERSİN

Tel: 0 (324) 337 29 43

Fax: 0 (324) 337 29 46

info@doguselek.net

ADANA BÖLGESİ

ER ELEKTRİK

MERSİN

Tel: 0 (324) 226 36 37

Fax: 0 (324) 226 36 36

info@erelektrik.com.tr

ALTESAN ELEKTRİK

Ş.URFA

Tel: 0 (414) 313 07 00

Fax: 0 (414) 314 64 25

altesan@altesanelektrik.com

ANKARA BÖLGESİ

ANKASİM ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 63 64

Fax: 0 (312) 354 35 90

ankasim@ankasim.com.tr

ARAS ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 309 01 72

Fax: 0 (312) 311 61 61

iletisim@araselektrik.com.tr

DOĞAN A.Ş.

ANKARA

Tel: 0 (312) 386 21 60

Fax: 0 (312) 386 21 64

info@dogan-elektrik.net

EMOKON ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 50 07

Fax: 0 (312) 354 50 17

satis@emokon.com.tr

EMOSAN ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 66 07

Fax: 0 (312) 354 48 99

info@emosan.com.tr

ERS ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 395 83 77

Fax: 0 (312) 394 79 50

info@erselektrik.com.tr

ASAL ELEKTRİK

SAMSUN

Tel: 0 (362) 432 14 00

Fax: 0 (362) 432 14 00

asal@asalelektrik.com

ANTALYA BÖLGESİ

HAKSAT ELEKTRİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 310 95 00

Fax: 0 (242) 345 59 85

kurumsal@haksat.com.tr

UZMAN ELEKTRİK

ANTALYA - MANAVGAT

Tel: 0 (242) 742 16 88

Fax: 0 (242) 742 17 02

satis@uzmanelektrik.com

YEĞENLER ELEKTRİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 321 30 21

Fax: 0 (242) 321 38 24

info@yegenlerelektrik.com

YGK MÜHENDİSLİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 344 13 65

Fax: 0 (242) 344 14 94

info@ygkmuhendislik.com.tr

HİSAR ELEKTRİK

DENİZLİ

Tel: 0 (258) 263 33 55

Fax: 0 (258) 261 38 44

satis@hisarelektrik.com.tr

MATEK OTOMASYON

DENİZLİ

Tel: 0 (258) 263 03 13

Fax: 0 (258) 263 14 08

info@matekotomasyon.com

BURSA BÖLGESİ

ELTES ELEKTRİK

BALIKESİR

Tel: 0 (266) 246 42 00

Fax: 0 (266) 246 42 02

info@elteselektrik.net

AYNES ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 71 50

Fax: 0 (224) 443 77 21

aynes@ayneselektrik.com

BEFAŞ ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 51 80

Fax: 0 (224) 443 51 81

befas@befaselektrik.com

EMSAN MÜHENDİSLİK

BURSA

Tel: 0 (224) 441 61 81

Fax: 0 (224) 441 23 36

info@emsanmuhendislik.com.tr

EROL ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 573 36 54

Fax: 0 (224) 573 12 11

info@erolelektrik.com.tr

KLEMSAN YETKİLİ SATICILARI

BURSA BÖLGESİ

GÜZELUFUK ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 49 60

Fax: 0 (224) 443 49 55

bilgi@guzelufuk.com.tr

BÜYÜK ALPLER ELEKTRİK

ESKİŞEHİR

Tel: 0 (222) 234 31 26

Fax: 0 (222) 231 90 29

info@buyukalpler.com.tr

İSTANBUL BÖLGESİ

ANKA MÜHENDİSLİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 222 00 61

Fax: 0 (212) 222 01 70

info@ankamuh.com

ÇAĞRI ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 872 45 44

Fax: 0 (212) 872 30 57

info@cagrielektrik.com.tr

DOLFIN ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (216) 446 72 67

Fax: 0 (216) 446 13 37

info@dolfinelektrik.com.tr

ENKOSİS ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 222 20 02

Fax: 0 (212) 210 53 06

info@enkosis.com.tr

ERŞEN ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 222 13 11

Fax: 0 (212) 210 04 70

ersen@ersenelektrik.com

SANTRAL ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 254 77 50

Fax: 0 (212) 250 19 11

info@santral.com

SİMTAŞ ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 482 40 55

Fax: 0 (212) 482 40 90

info@simtaselektrik.com

TANEL ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 210 77 17

Fax: 0 (212) 220 63 14

info@tanel.com.tr

TİM OTOMASYON

İSTANBUL

Tel: 0 (212) 210 17 10

Fax: 0 (212) 221 72 37

info@timotomasyon.com.tr

İSTANBUL BÖLGESİ

VEKMAR ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (216) 593 11 00 pbx

Fax: 0 (216) 593 11 12

partner@vekmarm.com.tr

SENKRON MÜHENDİSLİK

KIRKLARELİ

Tel: 0 (288) 413 02 25

Fax: 0 (288) 417 10 71

senkron@senkron-muhendislik.com

CEYLAN OTOMASYON

KOCAELİ

Tel: 0 (262) 646 20 52

Fax: 0 (262) 646 28 21

info@ceylanotomasyon.com.tr

SUDE ENERJİ OTOMASYON

KOCAELİ

Tel: 0 (262) 323 47 75

Fax: 0 (262) 325 51 68

sude@sudeenerji.com.tr

ADNAN ELEKTRİK

RİZE

Tel: 0 (464) 213 28 80

Fax: 0 (464) 213 25 55

ELPİM ELEKTRİK

SAKARYA

Tel: 0 (264) 276 00 83

Fax: 0 (264) 275 19 00

elpim@elpim.com.tr

ELTA ELEKTRİK

TEKİRDAĞ

Tel: 0 (282) 652 55 58

Fax: 0 (282) 653 90 18

elta@elta-ltd.com

KARADENİZ ELEKTRO MARKET

TRABZON

Tel: 0 (462) 325 77 05

Fax: 0 (462) 325 91 81

info@karadenizelektromarket.com.tr

İZMİR BÖLGESİ

FENİŞ ELEKTRİK

AFYON

Tel: 0 (272) 213 78 01

Fax: 0 (272) 212 08 75

fenis@feniselektrik.com.tr

ATAK ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 96 37

Fax: 0 (232) 469 71 26

bilgi@atakelektrik.com

BATISAN ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 10 78

Fax: 0 (232) 458 38 22

batisan@batisan.com

İZMİR BÖLGESİ

BATITAŞ ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 458 16 01

Fax: 0 (232) 457 59 59

DENEYİM ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 22 01

Fax: 0 (232) 469 31 82

deneyim@deneyimelk.com.tr

EMA ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 458 55 55

Fax: 0 (232) 433 31 96

info@emaelektrik.com

EREL ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 459 99 13

Fax: 0 (232) 469 05 09

info@erelektrik.com.tr

BANAZ ACAR ELEKTRİK

UŞAK

Tel: 0 (276) 224 62 69

Fax: 0 (276) 215 53 46

KONYA BÖLGESİ

BEST ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 336 79 19

Fax: 0 (352) 336 81 51

info@bestelektrik.net

RUHBAŞ ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 320 82 20

Fax: 0 (352) 336 32 11

ruhbas@ruhbas.com

TAMGÜÇ ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 336 35 32

Fax: 0 (352) 336 20 23

KONEN ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 251 82 34

Fax: 0 (332) 251 82 37

info@konen.com.tr

KONYA ELMAK ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 345 18 11

Fax: 0 (332) 345 18 14

satis@konyaelmak.com.tr

KONYA ENERJİ ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 345 09 00

Fax: 0 (332) 345 09 09

konyaenerji@konyaenerji.com.tr



Trunkie ile Kolay Montaj

Kablo kanallarında fark yaratan Klemsan, ürünlerinin kalitesinin yanında kullanım kolaylığıyla da ön plana çıkıyor. Kanalda kalite ve pratik kablo montajı için Klemsan Trunkie ile tanışın.

Teknik Özellikler

- Çalışma sıcaklığı -15°C + 60°C • Standart uzunluk 2 metre • Standart renk RAL 7030 gri
- RoHS uyumlu • EN 50085-2-3 standartlarına uygun • Sertifikalar: VDE, cULus, CE ve GOST-R





Klemsan®

Fabrika

Kemalpaşa Yolu 3. Km 35170
İZMİR
Tel: (+90 232) 877 08 00
Fax: (+90 232) 877 08 06

Ticaret Müdürlüğü

Perpa A Blok K:2 No: 9/2
Okmeydanı - İSTANBUL
Tel: (+90 212) 222 52 00
Fax: (+90 212) 222 66 55

Ankara Bölge Müdürlüğü

İlk Yerleşim Mah. Siyasal 1 Sitesi
Prof.Dr. Engin Arık Sk. No:3
Batıkent - ANKARA
Tel: (+90 312) 428 80 92
Fax: (+90 312) 428 80 93

İzmir Bölge Ofisi

Kemalpaşa Yolu 3. Km 35170
İZMİR
Tel: (+90 232) 877 08 00
Fax: (+90 232) 877 08 06

Bursa Bölge Ofisi

Tel: (+90 530) 401 94 58

Adana Bölge Ofisi

Tel: (+90 530) 401 94 59

Antalya Bölge Ofisi

Tel: (+90 530) 469 14 02

Konya Bölge Ofisi

Tel: (+90 530) 874 79 48