

Fiyat Listesi



Kalite



Performans



Güven

Klemsan®

www.klemsan.com.tr | info@klemsan.com.tr

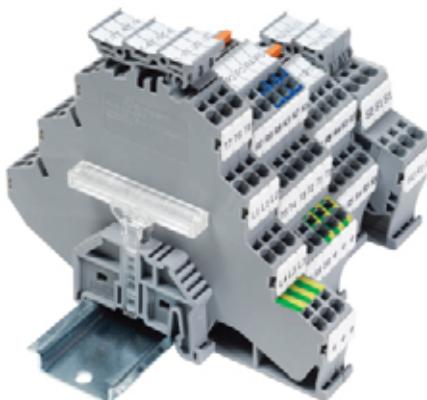
ÜRÜN GRUPLARI	SAYFA
VİDA BAĞLANTILI RAY KLEMENSLERİ	5 - 10
YAY BASKILI KLEMENSLER	10 - 14
AKSESUARLAR	14 - 23
DİĞER KLEMENS SERİLERİ VE AKSESUARLARI	24 - 26
SİNYAL KUTULARI	26 - 27
KAUÇUK RAKORLAR	28
MARKALAMA SİSTEMLERİ VE AKSESUARLARI	30 - 41
KABLO BAĞLARI VE KROŞELER	42
EKONOMİK SERİ KABLO YÜKSÜK VE PABUÇLARI	43 - 46
KABLO YÜKSÜK VE PABUÇLARI	46 - 48
EL ALETLERİ	49
KABLO KANALLARI	50
SPİRAL VE RAKORLAR	51 - 53
ÇOK KONTAKLI FİŞ & PRİZ SERİSİ	53 - 58
ALÜMİNYUM BUAT KUTULARI	58
ALÇAK GERİLİM GÜÇ KONDANSATÖRLERİ (MONOFAZE - TRİFAZE)	58 - 60
DAĞITIM BLOKLARI	60
PANO PRİZİ	60
RÖLELER	62 - 64
SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER	65 - 70
ETHERNET SWITCHLER	70 - 74
GÜÇ KAYNAKLARI	74
ELEKTRONİK ÜRÜNLER	75 - 82

PYK / Pratik Yay Baskılı Klemensler

PYK Serisi klemensler, kullanıcısına hızlı ve sağlıklı bir montaj imkanı sunmaktadır. Kabloyu klemense bağlamak için herhangi bir tornavida kullanmanız gereklidir. Yükseklik ve yükseksüz kullanım için uyundur. Bağlantıyı yapabilmeniz için yüksülü veya yükseksüz kablonuzu, kablo yuvasına itmeniz yeterlidir. Kabloyu klemensten tornavida yardımıyla rahatlıkla çıkarabilirsiniz.

YBK ve AVK RD serisi ile kullanılan geçme üst köprüler PYK ile de kullanılarak, kullanıcıya kullanım esnekliği sağlanmaktadır. PYK serisi, standart dekafiksler ile etiketlenebildiği gibi, plotter ve termal yazıcı ile etiketlemeye de uyundur. Termal yazıcı ile klemenslerinizi istediğiniz gibi gruplayıp, kodlayabilirsiniz.

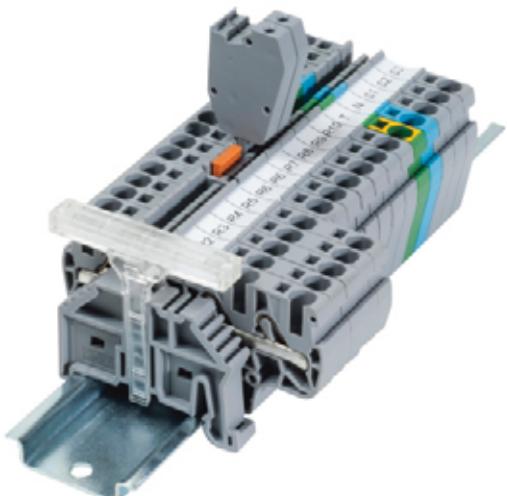
Ayrıca; katlı klemenslerde kullanılan 2'li ve 3'lü Etiket Şemsiyeleri sayesinde gruplama yapmak oldukça pratik ve kolaydır.



KLEMARK Termal Etiketleme Sistemi

Klemsan'ın yeni termal yazıcısı ile **Pratik Yay Baskılı klemenslerinizi (PYK)** etiketlemek çok daha kolay. Bu yazıcı yüksek yazma hızına ve 300 dpi çözünürlüğe sahiptir.

Bu yazıcı için geliştirilmiş olan **Klemark** programı ile etiketlerinizi kolayca tasarlatabilir ve hızlı bir şekilde yazdırabilirsiniz. **Klemark** programının kullanımı oldukça kolay ve anlaşılır özelliktedir. Programın menü dili Türkçedir.



PYK Test Klemensi

Test ve kontrol amaçlı yapılan bağlantı sürelerini kısaltan PYK test klemensleri, standart dekafiksler ve termal şerit etiketler ile kodlanabilmektedir. PYK Test klemensleri birbirlerine takılarak PYK 2,5 klemenslerde kullanılabilmektedir. Test klemensleri, plaka takılarak kullanıldığında PYK 4 ve AVK 4 RD klemenslerinde kullanılabilmektedir. PYK Test klemensi tek kullanıldığında ise PYK 2,5 - PYK 4 - PYK 6 ve AVK 2,5 RD klemenslerinde kullanılabilmektedir.



AVK 4GD Geri Dönüş Klemensi

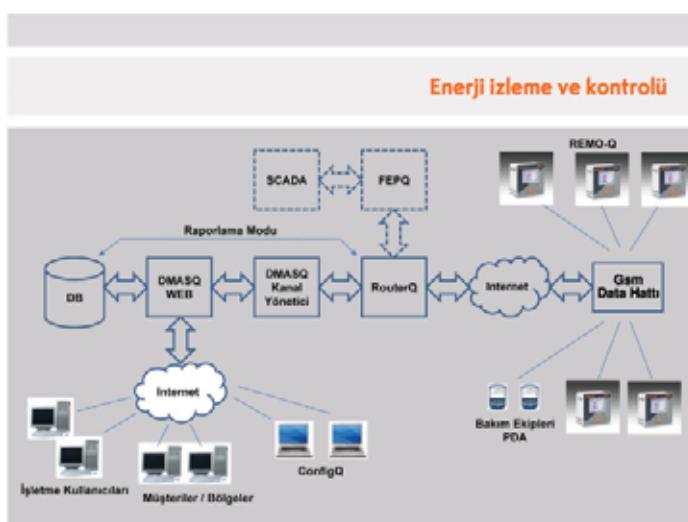
AVK 4 GD serisi klemensler kablo montajının rahat olmadığı, dar ve kısıtlı platformlarda montaj kolaylığı sağlar ve hız kazandırır. Pratik üst köprü kullanımına olanak sağlayan AVK 4 GD klemensleri projenize uygun markalayabilirsiniz.



REMO-MM / Multimetreler

Klemsan REMO-MM Elektronik Multimetre ile enerji takibi için gerekli olan ölçümleri, kullanıcıya sunabilmektedir. Elektrik şebekesine ait tüm parametrelerin ölçülmesi için tasarlanmış bir multimetredir.

Minimum ve maximum değerlerini hafızasında saklayarak, enerjinin kalitesi ile ilgili bilgileri de kullanıcıya aktarabilme özelliğine sahiptir.



REMO-Q / Reaktif Güç Kontrol Rölesi

- Türkçe menüye sahip kolay kullanım
- 160*240 grafik LCD ekran
- Şifre koruma
- Kolay devreye alma
- Hızlı kademe öğrenme
- 12 kademe
- Kondansatör güçlerini otomatik öğrenme ve öğrenilen güçleri ekranda gösterebilme
- Kademe ve analiz ile bağlantı öğrenebilme
- Öğrenilen bağlantıları ekranda gösterebilme
- Kademe bilgilerini bağımsız trifaze/monofaze kondansatör ve şönt reaktör bağlayabilme
- Kondansatör ve şönt reaktörlerin bağlı oldukları fazları ekranda gösterebilme
- Sayaç özelliği
- İndüktif ve kapasitif q/p oranlarının arşivlenebilmesi
- Tüketimlerin saatlik, günlük ve aylık olarak arşivlenebilmesi
- 3 faza ait elektriksel parametrelerin ekranda izlenebilmesi
- Ölçülen elektriksel parametrelerin hafızada saklanabilmesi
- Ölçülen tüm parametrelere alarm atanabilme
- 1....21'e kadar akım ve gerilim harmonikleri
- 1....13'e kadar akım ve gerilim harmoniklerini grafik ile gösterebilme
- Düşük akımlarda kompanzasyon özelliği (10mA)
- Faz farkı açısı girebilme
- Modbus haberleşme opsiyonu
- Dahili GPRS haberleşme opsiyonu

REMO-EA / Enerji Analizörü

- Türkçe menü ile kolay kullanım
- Akım ve gerilimde %0,1 okuma hassasiyeti
- 160*240 grafik LCD ekran
- Tüm fazlara ait, faz-nötr, faz-faz arası anlık gerilimler ve bu değerlerin ortalaması
- Tüm fazlara ait anlık hat akımları, toplam akım ve nötr akımı
- Şebeke frekansı
- Tüm fazlara ait anlık ve toplam aktif güç (P), reaktif güç (Q), görünür güç (S)
- Tüm fazlara ait anlık ve ortalama COSØ ve pf
- 51. harmoniye kadar gerilim ve akım harmonikleri ölçümü
- Gerilimdeki ve akımdaki toplam harmonik bozulma
- Aktif enerji, indüktif reaktif enerji ve kapasitif reaktif enerji için endeks, saat içi, önceki saat, gün içi, önceki gün, ay içi, önceki ay değerleri
- < %0,1 hata oranı
- 1-60 dk. arası ayarlanabilen demand süreleri
- 2 adet pulse çıkışı
- 2. tarife girişi
- Ölçülen tüm elektriksel parametrelere alarm atanabilme
- Programlanabilir 2 adet alarm çıkışı
- Verileri ve alarmları kayıt altına alma
- 3 faz-tel, 3faz-3tel, aron ve V bağlantı tiplerine uyum
- Modbus haberleşme opsiyonu





MP17



MC17

MP17 / MC17 Motor Koruma Röleleri -İnce Kutu

Temel Özellikler

Üç fazlı sistemlerde motorların olası faz hatalarından dolayı arızalanması sıkça karşılaşılan problemlerdir. MP17 ve MC17 serisi motor koruma röleleri, karşılaşılan olumsuz etkilere karşı koruma sağlamaktadır. Sağladığı koruma fonksiyonları:

- Faz yokluğu koruması
- Faz sırası koruması
- Asimetri koruması
- PTC koruması
- Aşırı ve düşük gerilim koruması
- Ayarlanabilir gerilim koruması

VP17 Gerilim Koruma Röleleri - İnce Kutu

Temel Özellikler

VP17 serisi röleler, bağlı oldukları sistemleri şebeke geriliminden kaynaklanan olumsuzluklardan koruyan, alt ve üst gerilim sınırları ayarlanabilen gerilim koruma röleleridir. Sağladığı koruma fonksiyonları:

- Faz yokluğu koruması
- Faz sırası koruması
- Ayarlanabilir gerilim koruması
- Aşırı ve düşük gerilim koruması



TR17 Zaman Röleleri - İnce Kutu

Temel özellikler

TR17 serisi zaman röleleri, otomasyon sistemlerinde zaman kontrolü için kullanılmaktadır. Sağlamış olduğu hassas zaman ayarı özelliği ile uygulamalarda kusursuz bir kontrol imkanı sunmaktadır. Sağladığı özellikler;

- Çekme Gecikmesi
- Bırakma Gecikmesi
- Çekme-Bırakma Gecikmesi
- Açık Flaşör
- Kapalı Flaşör
- Kontrol Giriş özelliği

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

AVK RD SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



yeni

304 200	AVK 2.5 RD	2.5		Gri	100	0.68
304 210	AVK 4 RD	4		Gri	100	0.84
304 240	AVK 16 RD	16	MR 32/35	Gri	50	2.24
304 250	AVK 35 RD	35	MR 32/35	Gri	40	4.99
304 260	AVK 35IRD	35	MR 32/35 İmbus Vidalı	Gri	40	5.29
304 289	AVK 10 RD4	10-4		Gri	60	5.80

AVK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



AVK 2.5

			Tekli iletken (mm ²)	*Çoklu iletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akım (A)		
304 120	AVK 2.5	2.5	4	4	750	24	100	0.72
304 130	AVK 4	4	6	6	750	32	100	0.88
304 140	AVK 6	6	10	10	630	41	100	1.41
304 150	AVK 10	10	16	16	630	57	100	1.93
304 160	AVK 16	16	25	25	750	76	50	2.53
304 250	AVK 35 RD	35	50	35	750	125	40	4.99
304 330	AVK 50	50	70	50	1000	150	25	17.65
304 190	AVK 70	70	70	70	750	192	10	21.18

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

AVK SERİSİ GÜC BAĞLANTI KLEMENSLERİ



304 340	AVK 95	95	MR 32/35	Gri	6	29.77
304 350	AVK 150	150	MR 32/35	Gri	4	37.54
304 360	AVK 240	240	MR 32/35	Gri	4	44.01

AVK SERİSİ EK ALMA KLEMESİ



AVK - EK6

304 370	AVK - EK6	6		Gri	20	1.81
---------	-----------	---	--	-----	----	------

AVK SERİSİ PABUÇ BAĞLANTILI KLEMENSLERİ



AVK 95 B

304 300	AVK 95 B	95	MR 32/35 Baraklı	4	25.30
304 310	AVK 150 B	150	MR 32/35 Baraklı	4	36.05
304 320	AVK 240 B	240	MR 32/35 Baraklı	4	41.40

* Koruma Kapakları İçin Bakınız Sayfa: 16

AVK SERİSİ TEK GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ KLEMENS



AVK 4C

325 109	AVK 4C	4		Gri	50	2.56
---------	--------	---	--	-----	----	------

AVK SERİSİ İKİ GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ KLEMENS



AVK 4 GD

324 909	AVK 2.5 CC	2.5		Gri	50	3.40
304 270	AVK 4 GD	4		Gri	100	1.40

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

AVK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



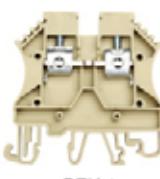
334 170	AVK 2.5 T RD	2.5	Sarı / Yeşil	50	2.33	
334 180	AVK 4 T RD	4	Sarı / Yeşil	50	2.58	
334 200	AVK 16 T RD	16	Sarı / Yeşil	50	6.58	
334 210	AVK 35 T RD	35	Sarı / Yeşil	40	11.34	
334 120	AVK 2.5/4 T	2.5/4	Sarı / Yeşil	50	3.62	
334 140	AVK 6/10 T	6/10	Sarı / Yeşil	25	4.82	
334 190	AVK 50 T	50	Sarı / Yeşil	10	32.10	
334 220	AVK 2.5 CCT	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	25	4.53
334 230	AVK 10 T RD4	10-4		Sarı / Yeşil	60	11.30

AVK 10 T RD4

yeni



PEK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



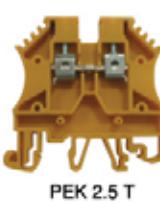
305 110	PEK 2,5 K	1,5/2,5	Küçük Tip	Bej	100	0.71
305 120	PEK 2,5	2,5		Bej	100	0.72
305 130	PEK 4	4		Bej	100	0.88
305 140	PEK 6	6		Bej	100	1.58
305 150	PEK 10	10		Bej	100	2.19
305 160	PEK 16	16		Bej	50	2.91
305 170	PEK 35	35		Bej	40	6.25
305 180	PEK 35 I	35	İmbus Vidalı	Bej	40	6.68

PEK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



331 120	WGT 2,5	2,5	Sarı / Yeşil	50	3.93
331 130	WGT 4	4	Sarı / Yeşil	50	4.70
331 140	WGT 6	6	Sarı / Yeşil	40	5.95
331 150	WGT 10	10	Sarı / Yeşil	30	6.28

CİHAZ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



338 123	PEK 2,5 T	2,5	Sarı / Siyah	100	2.16
338 133	PEK 4 T	4	Sarı / Siyah	100	2.32

RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk Tanımı	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahve	Gri
AVK Serisi	....9	....1	....2	....3	....4	-	-	-	-	....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	-	-	-	-	....9
Dünger Klemensler	....0	....1	....2	....3	....4	....5	....6	....7	....8	....9

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır

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

MVK SERİSİ MINİ VİDALI KLEMENSLER



MVK 4

304 429	MVK 2.5	2,5	Gri	100	0.82
304 439	MVK 4	4	Gri	100	1.00

* MVK SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

MVK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



MVK 4 T

334 420	MVK 2.5 T	2,5	Sarı / Yeşil	50	3.64
334 430	MVK 4 T	4	Sarı / Yeşil	50	4.11

PİK 2.5 N SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



PİK 2.5 N

317 109	PİK 2.5 N	2.5	Gri	100	2.37	
317 129	PİK 2.5 NK	2.5	Köprülü	Gri	20	5.17
317 219	PİK 2.5 ND	2.5	Diyotlu	Gri	20	4.33
317 229	PİK 2.5 ND	2.5	Diyotlu	Gri	20	4.33
317 319	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 24 V AC	Gri	20	6.55
317 329	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 24 V DC	Gri	20	6.21
317 419	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 48 V AC	Gri	20	6.55
317 429	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 48 V DC	Gri	20	6.21
317 619	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 110 V AC	Gri	20	6.55
317 629	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 110 V DC	Gri	20	6.21
317 719	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 220 V AC	Gri	20	6.55
317 729	PİK 2.5 NLD	2.5	Ledli 220 V DC	Gri	20	6.21

PİK 4 N SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



PİK 4 N

319 109	PİK 4 N	4	Gri	100	2.98	
319 129	PİK 4 NK	4	Köprülü	Gri	20	5.83
319 219	PİK 4 ND	4	Diyotlu	Gri	20	4.66
319 229	PİK 4 ND	4	Diyotlu	Gri	20	4.66
319 319	PİK 4 NLD	4	Ledli 24 V AC	Gri	20	7.12
319 329	PİK 4 NLD	4	Ledli 24 V DC	Gri	20	6.74
319 419	PİK 4 NLD	4	Ledli 48 V AC	Gri	20	7.12
319 429	PİK 4 NLD	4	Ledli 48 V DC	Gri	20	6.74
319 619	PİK 4 NLD	4	Ledli 110 V AC	Gri	20	7.12
319 629	PİK 4 NLD	4	Ledli 110 V DC	Gri	20	6.74
319 719	PİK 4 NLD	4	Ledli 220 V AC	Gri	20	7.12
319 729	PİK 4 NLD	4	Ledli 220 V DC	Gri	20	6.74
yeni 319 809	PİK 4 FS	4	iki Katlı Faston Çıkışı	Gri	85	3.00

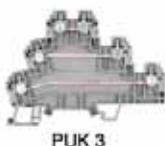


PİK 4 NLD

PİK 4 FS

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

PUK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



PUK 3

324 109	PUK 3	2,5	3 Faz	Gri	20	6.42
324 209	PUK 2T	2,5	Faz+Nötr+Toprak	Gri	20	6.89
324 309	PUK 3T	2,5	3 Faz+Toprak	Gri	20	9.72
324 409	PUK 3S	2,5	Sensör	Gri	20	5.59
324 419	PUK 3S LD	2,5	Sensör Ledli 24 VDC NPN	Gri	20	9.11
324 429	PUK 3S LD	2,5	Sensör Ledli 24 VDC PNP	Gri	20	9.11

WGO SERİSİ ÖLÇME AYIRMA KLEMENSLER



WGO 1

375 600	WGO 3	6	Kovansız	Bej	50	4.94
375 601	WGO 3	6	Tek Kovanlı	Bej	50	5.53
375 602	WGO 3	6	Çift Test Kovanlı	Bej	50	6.99
375 603	WGO 3	6	Tek Test Kovanlı	Bej	50	6.74
375 690	WGO 3	6	Kovansız	Gri	50	4.94
375 691	WGO 3	6	Tek Kovanlı	Gri	50	5.53
375 692	WGO 3	6	Çift Test Kovanlı	Gri	50	6.99
375 693	WGO 3	6	Tek Test Kovanlı	Gri	50	6.74
375 800	WGO 2N	10	Kovansız	Bej	50	5.96
375 801	WGO 2N	10	Tek Kovanlı	Bej	50	6.47
375 802	WGO 2N	10	Çift Test Kovanlı	Bej	50	7.12
375 803	WGO 2N	10	Tek Test Kovanlı	Bej	50	6.47
375 804	WGO 2N	10	Çift Kovanlı	Bej	50	7.12
375 890	WGO 2N	10	Kovansız	Gri	50	5.96
375 891	WGO 2N	10	Tek Kovanlı	Gri	50	6.47
375 892	WGO 2N	10	Çift Test Kovanlı	Gri	50	7.12
375 893	WGO 2N	10	Tek Test Kovanlı	Gri	60	6.47
375 894	WGO 2N	10	Çift Kovanlı	Gri	50	7.12



WGO 2IR

yeni
yeni

375 900	WGO 2IR	10		Bej	50	10.00
375 909	WGO 2IR	10		Gri	50	10.00



WGO 3

370 500	WGO 1	6	Kovansız	Bej	60	5.57
370 501	WGO 1	6	Tek Kovanlı	Bej	50	6.21
370 502	WGO 1	6	Çift Kovanlı	Bej	50	6.99
370 503	WGO 1	6	Tek Test Kovanlı	Bej	50	6.99
370 590	WGO 1	6	Kovansız	Gri	50	5.57
370 591	WGO 1	6	Tek Kovanlı	Gri	50	6.21
370 592	WGO 1	6	Çift Kovanlı	Gri	50	6.99
370 593	WGO 1	6	Tek Test Kovanlı	Gri	50	6.99



WGL 1

375 700	WGL 1	6	Kovansız - Gerilim Klemensi	Bej	50	4.92
375 701	WGL 1	6	Tek Kovanlı - Gerilim Klemensi	Bej	50	5.57
375 702	WGL 1	6	Çift Kovanlı - Gerilim Klemensi	Bej	50	6.21
375 790	WGL 1	6	Kovansız - Gerilim Klemensi	Gri	50	4.92
375 791	WGL 1	6	Tek Kovanlı - Gerilim Klemensi	Gri	50	5.57
375 792	WGL 1	6	Çift Kovanlı - Gerilim Klemensi	Gri	50	6.21

BARALI AYIRMA KLEMENSLER (Gerilim Ayırma)



ASK 2B

353 109	ASK 3A	4	Ayırma	Gri	50	2.98
360 119	ASK 2B	6	Baralı Ayırma	Gri	25	4.06
362 009	ASK 3FB	4	Baralı Ayırma	Gri	20	3.99
363 009	ASK 3MB	4	Baralı Ayırma	Gri	20	3.78
360 129	ASK 4B	4	Baralı Ayırma (6,35 x 31,75 mm.)	Gri	20	5.13

BARALI AYIRMA KLEMENSLER (Gerilim Ayırma)

YBK 2.5A

353 209	YBK 2.5A	2.5	Ayırma	Gri	50	3.11
363 109	YBK SB	4	Baralı Ayırma Yay Baskılı	Gri	20	4.87
363 209	YBK IB	4	Baralı Ayırma Yay Baskılı (6,35 x 31,75 mm.)	Gri	20	5.13

ASK 2 SERİSİ SİGORTALI KLEMENSLER

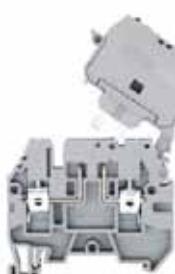
ASK 2 S

351 109	ASK 2S	6	6,3 A	Gri	50	3.83
351 219	ASK 2 LD	6	6,3 A 24 V AC	Gri	25	6.44
351 229	ASK 2 LD	6	6,3 A 24 V DC	Gri	25	6.28
351 319	ASK 2 LD	6	6,3 A 48 V AC	Gri	25	6.44
351 329	ASK 2 LD	6	6,3 A 48 V DC	Gri	25	6.28
351 519	ASK 2 LD	6	6,3 A 110 V AC	Gri	25	6.44
351 529	ASK 2 LD	6	6,3 A 110 V DC	Gri	25	6.28
351 619	ASK 2 LD	6	6,3 A 220 V AC	Gri	25	6.44
351 629	ASK 2 LD	6	6,3 A 220 V DC	Gri	25	6.28

ASK 3 SERİSİ SİGORTALI KLEMENSLER

ASK 3 F

354 109	ASK 3F	4	6,3 A	Gri	30	4.23
354 219	ASK 3F LD	4	6,3 A 24 V AC	Gri	30	7.69
354 229	ASK 3F LD	4	6,3 A 24 V DC	Gri	30	7.37
354 319	ASK 3F LD	4	6,3 A 48 V AC	Gri	30	7.69
354 329	ASK 3F LD	4	6,3 A 48 V DC	Gri	30	7.37
354 519	ASK 3F LD	4	6,3 A 110 V AC	Gri	30	7.69
354 529	ASK 3F LD	4	6,3 A 110 V DC	Gri	30	7.37
354 619	ASK 3F LD	4	6,3 A 220 V AC	Gri	30	7.69
354 629	ASK 3F LD	4	6,3 A 220 V DC	Gri	30	7.37
355 109	ASK 3M	4	6,3 A	Gri	30	3.14
355 219	ASK 3M LD	4	6,3 A 24 V AC	Gri	30	5.81
355 229	ASK 3M LD	4	6,3 A 24 V DC	Gri	30	5.64
355 319	ASK 3M LD	4	6,3 A 48 V AC	Gri	30	5.81
355 329	ASK 3M LD	4	6,3 A 48 V DC	Gri	30	5.64
355 519	ASK 3M LD	4	6,3 A 110 V AC	Gri	30	5.81
355 529	ASK 3M LD	4	6,3 A 110 V DC	Gri	30	5.64
355 619	ASK 3M LD	4	6,3 A 220 V AC	Gri	30	5.81
355 629	ASK 3M LD	4	6,3 A 220 V DC	Gri	30	5.64



ASK 3 M LD

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

ASK 4 SERİSİ SIGORTALI KLEMENSLER



351 120	ASK 4 S	6	Bej	20	4.33
351 129	ASK 4 S	6	Gri	20	4.33

* Bu ürünlerde 6,35 x 31,75 mm. cam sigorta kullanılır.

AVK 4 FS SERİSİ BESLEME GEÇİŞLİ SIGORTALI KLEMENSLER



353 300	AVK 4 FS	6	Bej	50	5.12
353 309	AVK 4 FS	6	Gri	50	5.12

MİNİyatür SIGORTA BUŞONU



MSB	359 003	MSB	5x20	1 A	1	0.50
	359 004	MSB	5x20	2 A	1	0.50
	359 005	MSB	5x20	2.5 A	1	0.50
	359 006	MSB	5x20	3.15 A	1	0.50
	359 007	MSB	5x20	4 A	1	0.50
	359 008	MSB	5x20	6.3 A	1	0.50
	359 009	MSB	5x20	10 A	1	0.50
	359 011	MSB	5x20	5 A	1	0.50

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

YAY BASKILI KLEMENSLER

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

PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILI KLEMENSLER



			Tekli iletken (mm ²)	*Çoklu iletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akim (A)			
PYK 2.5	307 109	PYK 2.5	2.5	4	4	800	24	100	0.70
	307 119	PYK 4	4	6	6	800	32	100	0.90
	307 129	PYK 6	6	10	10	800	41	60	1.55
	307 139	PYK 10	10	16	16	800	57	50	2.20

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

PYK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



PYK 2.5 T	336 500	PYK 2.5 T	2.5	Sarı / Yeşil	50	2.88
	336 510	PYK 4 T	4	Sarı / Yeşil	50	3.20
	336 520	PYK 6 T	6	Sarı / Yeşil	60	3.85
	336 530	PYK 10 T	10	Sarı / Yeşil	25	4.65

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

PYK SERİSİ TEK GİRİŞ İKİ ÇIKIŞ KLEMENSLERİ

307 229	PYK 4 E	4	İki Giriş Bir Çıkış	Gri	50	1.39
---------	---------	---	---------------------	-----	----	------

PYK 2.5 İKİ KATLI KLEMENSLER

307 179	PYK 2.5 - 2F	2.5		Gri	40	2.24
307 239	PYK 2.5 - 2FK	2.5	Köprülü	Gri	40	4.28
307 349	PYK 2.5 - 2FLD	2.5	Ledli 24 V DC	Gri	40	5.67
307 359	PYK 2.5 - 2FLD	2.5	Ledli 220 V AC	Gri	40	5.67

PYK 4 İKİ KATLI KLEMENSLER

307 279	PYK 4 - 2F	4		Gri	25	2.35
---------	------------	---	--	-----	----	------

PYK SERİSİ ÇOK KATLI KLEMENSLER

307 199	PYK 2.5 - 3 F	2.5	3 Faz	Gri	30	4.28
307 189	PYK 2.5 - 2 FT	2.5	Faz + Nötr + Toprak	Gri	30	5.88
307 209	PYK 2.5 - 3 FT	2.5	3 Faz + Toprak	Gri	30	7.49

PYK YAYLI TİP AYIRMA KLEMENSLERİ

307 169	PYK 2.5 A	2.5		Gri	50	4.50
307 219	PYK 2.5 CCA	2.5	2 Giriş + 2 Çıkış	Gri	60	5.80

PYK 2.5 CCA

**PYK SERİSİ SIGORTALI KLEMENSLER**

307 249	PYK 4 S	4	5 x 20 Sigortalı	Gri	15	3.74
307 259	PYK 4 SLD	4	5 x 20 Sigortalı 24 V DC	Gri	15	8.56
307 269	PYK 4 SLD	4	5 x 20 Sigortalı 220 V AC	Gri	15	8.56
307 289	PYK 4 S	4	5 x 25 Sigortalı	Gri	15	3.85
307 299	PYK 4 SLD	4	5 x 25 Sigortalı 24 V DC	Gri	15	8.77
307 309	PYK 4 SLD	4	5 x 25 Sigortalı 220 V AC	Gri	15	8.77
307 319	PYK 4 I	4	6.35 x 31.75 Sigortalı	Gri	15	4.01
307 329	PYK 4 ILD	4	6.35 x 31.75 24 V DC	Gri	15	8.77
307 339	PYK 4 ILD	4	6.35 x 31.75 220 V AC	Gri	15	8.77

yeni

PYK TEST KLEMENSİ

498 550	PYK TEST		Test Klemensi	Bej	25	2.30
498 559	PYK TEST		Test Klemensi	Gri	25	2.30
498 650	PYK TEST A		Test Klemensi Plakası	Bej	25	0.55
498 659	PYK TEST A		Test Klemensi Plakası	Gri	25	0.55

* PYK SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

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

YBK SERİSİ YAY BASKILI KLEMENSLER



YBK 2.5

			Tekli iletken (mm ²)	*Çoklu iletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akım (A)		
	306 229	YBK 2,5	2,5	4	2.5	750	24	Gri 100 0.74
	306 239	YBK 4	4	6	4	750	32	Gri 100 0.95
	306 249	YBK 6	6	10	6	750	41	Gri 100 1.62
	306 259	YBK 10	10	16	10	750	57	Gri 50 2.33

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

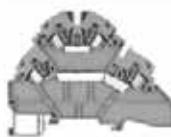
YBK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



YBK 2.5 ET

336 220	YBK 2,5 T	2,5		Sarı / Yeşil	50	3.11
336 230	YBK 4 T	4		Sarı / Yeşil	50	3.53
336 240	YBK 6	6		Sarı / Yeşil	40	4.17
336 250	YBK 10 T	10		Sarı / Yeşil	30	5.01
336 100	YBK 2,5 CT	2,5		Sarı / Yeşil	50	3.78
336 110	YBK 2,5 ET	2,5		Sarı / Yeşil	50	4.17

YBK SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



YBK 2.5-2 F

316 109	YBK 2.5-2 F	2.5		Gri	30	2.37
316 129	YBK 2.5-2 FK	2.5	Köprülü	Gri	30	4.70
316 219	YBK 2.5-2 FD	2.5	Diyotlu †	Gri	30	3.93
316 229	YBK 2.5-2 FD	2.5	Diyotlu ‡	Gri	30	3.93
316 319	YBK 2.5-2 FLD	2.5	24 V AC	Gri	30	6.20
316 329	YBK 2.5-2 FLD	2.5	24 V DC	Gri	30	6.05
316 419	YBK 2.5-2 FLD	2.5	48 V AC	Gri	30	6.20
316 429	YBK 2.5-2 FLD	2.5	48 V DC	Gri	30	6.05
316 619	YBK 2.5-2 FLD	2.5	110 V AC	Gri	30	6.20
316 629	YBK 2.5-2 FLD	2.5	110 V DC	Gri	30	6.05
316 719	YBK 2.5-2 FLD	2.5	220 V AC	Gri	30	6.20
316 729	YBK 2.5-2 FLD	2.5	220 V DC	Gri	30	6.05

YBK SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



YBK 4-2FLD

318 109	YBK 4-2F	4		Gri	50	2.37
318 129	YBK 4-2FK	4	Köprülü	Gri	20	4.70
318 219	YBK 4-2FD	4	Diyotlu †	Gri	20	3.93
318 229	YBK 4-2FD	4	Diyotlu ‡	Gri	20	3.93
318 319	YBK 4-2FLD	4	24 V AC	Gri	20	6.20
318 329	YBK 4-2FLD	4	24 V DC	Gri	20	6.05
318 419	YBK 4-2FLD	4	48 V AC	Gri	20	6.20
318 429	YBK 4-2FLD	4	48 V DC	Gri	20	6.05
318 619	YBK 4-2FLD	4	110 V AC	Gri	20	6.20
318 629	YBK 4-2FLD	4	110 V DC	Gri	20	6.05
318 719	YBK 4-2FLD	4	220 V AC	Gri	20	6.20
318 729	YBK 4-2FLD	4	220 V DC	Gri	20	6.05

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

YBK SERİSİ ÇOK KATLI KLEMENSLER



YBK 2.5-2FT



YBK 2.5-3 SLD

324 509	YBK 2,5-3F	2,5	3 Faz	Gri	30	4.28
324 809	YBK 2,5-2FT	2,5	Faz+Nötr+Toprak	Gri	30	5.87
324 609	YBK 2,5-3FT	2,5	3 Faz+Toprak	Gri	20	7.81
324 709	YBK 2,5-3 S	2,5	Sensör	Gri	20	4.67
324 719	YBK 2,5-3S LD	2,5	Sensör Ledli 24 VDC NPN	Gri	20	7.74
324 729	YBK 2,5-3S LD	2,5	Sensör Ledli 24 VDC PNP	Gri	20	7.74
324 739	YBK 2,5-3F LD	2,5	24 VDC NPN	Gri	20	7.74
324 749	YBK 2,5-3F LD	2,5	24 VDC PNP	Gri	20	7.74

YBK SERİSİ SIGORTALI KLEMENSLER



YBK S

355 119	YBK S	4		Gri	20	3.93
355 129	YBK I	4	(6,35 x 31,75 mm. Sigortalı)	Gri	20	4.33
355 719	YBK S LD	4	24 V AC	Gri	20	9.40
355 729	YBK S LD	4	24 V DC	Gri	20	9.40
355 739	YBK S LD	4	48 V AC	Gri	20	9.40
355 749	YBK S LD	4	48 V DC	Gri	20	9.40
355 759	YBK S LD	4	110 V AC	Gri	20	9.40
355 769	YBK S LD	4	110 V DC	Gri	20	9.40
355 779	YBK S LD	4	220 V AC	Gri	20	9.40
355 789	YBK S LD	4	220 V DC	Gri	20	9.40

YBK SERİSİ ÇİFT GİRİŞLİ KLEMENSLER



YBK 2.5 E



YBK 2.5 C



YBK 2.5 CLD

326 059	YBK 2,5 E	2,5	2 Giriş 1 Çıkış	Gri	50	1.39
326 109	YBK 2,5 C	2,5	2 Giriş 2 Çıkış	Gri	50	1.77
326 209	YBK 2,5 Cx2	2,5	2 Giriş 2 Çıkış	Gri	50	2.22
326 219	YBK 2,5 CD	2,5	Diyotlu	Gri	50	3.69
326 319	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 24 V AC	Gri	50	4.40
326 329	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 24 V DC	Gri	50	4.40
326 419	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 48 V AC	Gri	50	4.40
326 429	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 48 V DC	Gri	50	4.40
326 619	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 110 V AC	Gri	50	4.40
326 629	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 110 V DC	Gri	50	4.40
326 719	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 220 V AC	Gri	50	4.40
326 729	YBK 2,5 CLD	2,5	Ledli 220 V DC	Gri	50	4.40

PCY SERİSİ SOKET BAĞLANTILI KLEMENSLER



PCY 2.5

364 019	PCY 2,5	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış	Gri	100	0.79
364 029	PCY 2,5 L	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış 24V DC	Gri	50	2.85
364 033	PCY 2,5 L	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış 110V DC	Gri	50	2.85
364 035	PCY 2,5 L	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış 220V DC	Gri	50	2.85
364 080	PCY 2,5 N	2,5	Bir Giriş - Bir Çıkış Nötr	Mavi	100	3.24

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

PCY E SERİSİ SOKET BAĞLANTILII KLEMENSLER



PCY 2.5 E

364 059	PCY 2,5 E	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış	Gri	100	1.11
364 069	PCY 2,5 EL	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış 24V DC	Gri	50	2.98
364 073	PCY 2,5 EL	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış 110V DC	Gri	50	2.98
364 075	PCY 2,5 EL	2,5	Bir Giriş - İki Çıkış 220V DC	Gri	50	2.98

PCY SERİSİ NÖTR BARASI



PCY NB

525 400	PCY NB	0.5x4x120 mm	Bakır Nötr Barası	25	0.32
---------	--------	--------------	-------------------	----	------

* PCY SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

MYK SERİSİ MINI YAYLI KLEMENSLER / TOPRAKLı



MYK 2.5

306 429	MYK 2,5	2,5	Gri	50	0.74
336 420	MYK 2,5 T	2,5	Yeşil	50	3.24
306 439	MYPK 2,5	2,5	Gri	100	0.65
306 449	MYSK 2,5	2,5	Gri	100	0.65

* MYK SERİSİ KLEMENSLERDE GEÇME ÜST KÖPRÜ KULLANILIR.

AKSESUARLAR

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

AVK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI



NPP AVK

444 120	NPP	AVK 2,5-10 / AVK RD	Gri	100	0.55
444 160	NPP	AVK 16	Gri	100	0.78
444 170	NPP	AVK 16RD	Gri	25	0.72
450 179	NPP	AVK 4C	Gri	25	0.84
444 139	NPP	AVK 2.5CC	Gri	25	0.72
450 209	NPP	AVK 4FS	Gri	10	0.72
444 149	NPP	AVK 4GD	Gri	25	0.52

PEK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI



NPP PEK

445 110	NPP	PEK 2,5 K	Bej	100	0.57
445 150	NPP	PEK 2,5-10	Bej	100	0.65
445 170	NPP	PEK 16-35	Bej	25	0.74
445 153	NPP	PEK 2,5 T-PEK 4T	Sarı	10	0.65

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

PYK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

NPP PYK 4

446 449	NPP	PYK 2.5	Gri	100	0.58
446 459	NPP	PYK 4	Gri	100	0.60
446 469	NPP	PYK 6	Gri	50	0.64
446 479	NPP	PYK 10	Gri	50	0.69
446 519	NPP	PYK 2.5 - 2F	Gri	10	0.64
446 529	NPP	PYK 2.5 - 2FT / PYK 2.5 - 3F	Gri	10	0.69
446 539	NPP	PYK 2.5 - 3FT	Gri	30	0.69
446 559	NPP	PYK 4 E	Gri	50	0.60
446 579	NPP	PYK 4 - 2F	Gri	25	0.64
446 509	NPP	PYK 2.5 A	Gri	100	0.80
446 549	NPP	PYK 2.5 CCA	Gri	100	0.70

YBK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

NPP YBK 4

446 329	NPP	YBK 2,5	Gri	100	0.54
446 339	NPP	YBK 4	Gri	100	0.60
446 349	NPP	YBK 6	Gri	100	0.64
446 359	NPP	YBK 10	Gri	100	0.68
446 299	NPP	YBK 2,5-2 F, YBK 2,5-2FT	Gri	10	0.58
446 249	NPP	YBK 2,5-3F	Gri	10	0.98
446 259	NPP	YBK 2,5-3FT	Gri	10	1.00
446 269	NPP	YBK 4-2F	Gri	25	0.68
446 219	NPP	YBK 2,5 E	Gri	10	0.62
446 279	NPP	YBK 2,5C	Gri	10	0.64
446 289	NPP	YBK 2,5-3S	Gri	10	0.58
450 219	NPP	YBK 2,5 A	Gri	10	0.57
446 272	NPP	YBK 2.5 CT	Yeşil	10	0.64

DİĞER SERİLER NİHAYET PLAKALARI

NPP PUK 3S

449 019	NPP	PİK 4N - PİK 2,5 N	Gri	25	1.10
449 029	NPP	PİK 4FS	Gri	25	1.10
450 049	NPP	ASK 2	Gri	25	0.90
450 059	NPP	ASK 3	Gri	10	1.48
450 069	NPP	YBK S / YBK I	Gri	10	1.35
450 090	NPP	AYK	Gri	10	1.46
450 100	NPP	WGO 1 / WGO 2	Bej	25	1.25
450 249	NPP	WGO 2IR	Gri	5	1.00
450 220	NPP	WGO 3 / WGO 4	Bej	5	1.13
450 139	NPP	PUK 3	Bej	10	1.21
450 149	NPP	PUK 2 T	Gri	10	1.15
450 089	NPP	ASK 4	Gri	10	1.93

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

DİĞER SERİLER NİHAYET PLAKALARI



NPP YBK S/YBK I

450 159	NPP	PUK 3 T	Gri	10	1.27
450 169	NPP	PUK 3 S	Gri	10	1.25
444 429	NPP	MVK 2,5 - 4	Gri	100	0.51
450 199	NPP	PCY	Gri	100	0.56
446 429	NPP1	MYK	Gri	100	0.33
446 439	NPP2	MYK	Gri	100	0.33

MYK NPP 1

AVK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI



APP

462 120	APP	AVK 2,5 - 10 / AVK RD	Gri	25	0.80
462 160	APP	AVK 16	Gri	25	0.87
462 170	APP	AVK 16 RD	Gri	25	0.87
462 180	APP	AVK 35 RD	Gri	10	0.95

PEK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI



APP

463 110	APP	PEK 2,5 K	Bej	25	0.74
463 150	APP	PEK 2,5-10	Bej	25	0.80
463 170	APP	PEK 16-35	Bej	25	0.97
463 153	APP	PEK 2,5 T-PEK 4 T	Sarı	10	0.80

AVK 95B - 150B - 240B KORUMA KAPAKLARI



KKB 95

466 100	KKB 95	AVK 95 B	4	4.99
466 110	KKB 150	AVK 150 B	4	5.70
466 120	KKB 240	AVK 240 B	4	6.42

AYIRMA DILLERI



AD 1

467 919	AD 1	AVK 2,5-10	Gri	100	0.46
467 910	AD 1	PEK 2,5 K	Bej	100	0.42
467 950	AD 2	PEK/MEK 2,5...10	Bej	100	0.50
467 959	AD 2	PEK/MEK 2,5...10	Gri	100	0.50
468 050	AD 3	AVK 16 RD / 35 RD	Bej	100	0.52
468 059	AD 3	AVK 16 RD / 35 RD	Gri	100	0.52

AD 3

İZOLASYON TAPALARI



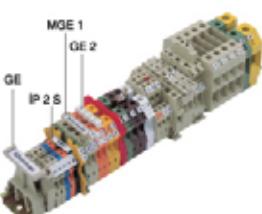
PCY İT

423 090	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Bej	50	0.32
423 091	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Mavi	50	0.32
423 099	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Gri	50	0.32
423 097	PCY İT	Pin izolasyon tapası	Turuncu	50	0.32

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Ad.
DURDURUCULAR				
	495 040	KD 3	MR 35	Bej 100 0.90
	495 049	KD 3	MR 35	Gri 100 0.90
	495 050	KD 4	MR 35 için Vidasız Durdurucu	Bej 100 0.90
	495 059	KD 4	MR 35 için Vidasız Durdurucu	Gri 100 0.90
	495 060	KD 5	MR 15 için Vidasız Durdurucu	Bej 100 0.81
	495 069	KD 5	MR 15 için Vidasız Durdurucu	Gri 100 0.81
	495 090	KD 6	MR 35	Bej 50 1.05
	495 099	KD 6	MR 35	Gri 50 1.05
	495 100	KD6A	MR 35	Bej 50 1.32
	495 109	KD6A	MR 35	Gri 50 1.32
	495 200	KD 6T	MR 35	Bej 50 2.00
	495 209	KD 6T	MR 35	Gri 50 2.00
	495 210	KD 7	MR 35	Bej 5 0.95
	495 219	KD 7	MR 35	Gri 5 0.95
	495 030	WGD 1	MR 32/MR 35	Bej 100 0.99
	495 039	WGD 1	MR 32/MR 35	Gri 100 0.99
	495 070	MYPD1	MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Bej 100 0.33
	495 079	MYPD1	MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Gri 100 0.33
	495 080	MYPD2	MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Bej 100 0.33
	495 089	MYPD2	MYK serisi için Vidalı Durdurucu	Gri 100 0.33
	498 187	Mühürleme Pimi	KD6A / KD6T	Turuncu 100 0.05
	498 190	Koruma Kapağı	KD6A	Şeffaf (1 mt) 1 18.00
	468 069	SKK	MR 35 için Koruma Kapağı Tutucu Plaka	Gri 10 0.90
GRUP ETİKETLERİ				
	496 110	GE	Grup Etiketi MR 32/MR 35	Bej 50 1.60
	496 119	GE	Grup Etiketi MR 32/MR 35	Gri 50 1.60
	496 210	GE1	PEK 2,5 K	Beyaz 25 0.62
	496 250	GE2	PEK 2,5-10 / AVK 2,5-10 / AVK 2,5 RD-4 RD	Beyaz 25 0.67
	496 259	GE2	PEK 2,5-10 / AVK 2,5-10 / AVK 2,5 RD-4 RD	Gri 25 0.67
	496 255	GE3	PEK 16-35 / AVK 16-35 / AVK 16 RD - 35 RD	Beyaz 10 0.79
	496 260	MGE 1	PEK2,5K...PEK35	Bej 25 1.36
	496 12A	ME 1-1	Modüler Grup Etiketi / Küçük Boy	Şeffaf 25 1.28
	496 13A	ME 1-2	Modüler Grup Etiketi / Orta Boy	Şeffaf 25 1.33
	496 14A	ME 2-2	Modüler Grup Etiketi / Büyük Boy	Şeffaf 25 1.44
	496 300	ME 3	KD 7 ile kullanılmaktadır	Şeffaf 5 1.00
ETİKET ŞEMSİYELERİ				
	498 210	ETS2 PYK 2.5	2'li Etiket Şemsiyesi	Bej 50 0.36
	498 219	ETS2 PYK 2.5	2'li Etiket Şemsiyesi	Gri 50 0.36
	498 217	ETS2 PYK 2.5	2'li Etiket Şemsiyesi	Turuncu 50 0.36
	498 220	ETS3 PYK 2.5	3'lü Etiket Şemsiyesi	Bej 50 0.46
	498 229	ETS3 PYK 2.5	3'lü Etiket Şemsiyesi	Gri 50 0.46
	498 227	ETS3 PYK 2.5	3'lü Etiket Şemsiyesi	Turuncu 50 0.46
	498 230	ETS2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi	Bej 50 0.36
	498 239	ETS2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi	Gri 50 0.36
	498 237	ETS2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi	Turuncu 50 0.36

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

İKAZ PLAKALARI



498 110	İP 1 S	PEK2,5K için Sembollü	Beyaz	25	0.88
498 120	İP 1	PEK2,5K için Sembolsüz	Beyaz	25	0.67
498 130	İP 2 S	PEK2,5...10/AVK 2,5..35 için Sembollü	Beyaz	25	0.88
498 140	İP 2	PEK2,5...10/AVK 2,5..35 için Sembolsüz	Beyaz	25	0.67
498 143	İP 3 S	PEK16/PEK35 için Sembollü	Beyaz	25	1.48
498 145	İP 3	PEK16/PEK35 için Sembolsüz	Beyaz	25	1.24
498 150	İP 2 T	PEK 2,5 T/PEK 4 T	Beyaz	25	0.80

İZOLELİ TEST KOVANLARI



492 010	İTK 28 (Ø 4)	PEK2,5-4-6-10/MEK2,5/AVK4..10	5	2.09
492 020	İTK 32 (Ø 4)	PEK 16/AVK 16	5	2.18
492 030	İTK 35 (Ø 4)	WGO 2	5	3.55
490 100	TSK 10 (Ø 4)	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4 / WGL 1	5	1.47

TSK 10

İZOLESİZ TEST KOVANLARI

TSK

490 010	TSK 1 (Ø 2)	PEK 2,5 K /PİK 4 Q/AVK 2,5	5	1.00
490 020	TSK 2 (Ø 2)	PEK 2,5	5	1.00
490 030	TSK 3 (Ø 2,3)	PEK 2,5 K/PİK 4 Q/AVK 2,5	5	1.00
490 040	TSK 4 (Ø 2,3)	PEK2,5..10/AVK 4..10	5	1.27
490 060	TSK 6 (Ø 4)	WGO	5	2.20
490 070	TSK 7 (Ø 4)	PEK 4-6-10/AVK 4..10	5	1.71
490 080	TSK 8 (Ø 4)	PEK 16/AVK 16	5	2.15
490 090	TSK 9 (Ø 4)	PEK 35/AVK 35	5	1.79

TEST FİŞLERİ

TF

493 020	TF (Ø 2)	5	10.00
493 023	TF (Ø 2,3)	5	12.50
493 040	TF (Ø 4)	5	16.50
yenİ 493 050	TF (Ø 4)	10	15.00

TF (Ø 4)

RAY TAŞIYICI



501 101	RT	35x15 Ray Taşıyıcı	25	2.14

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA			AMB.	FİYAT
					Adet	TL /Ad.
EKO RAY					Eko Seri	
 MR 35x7,5	500 601 E	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Eko Ray	1 m.	20 2.90
	500 602 E	MR 35	35 x 7,5	Delikli Montaj Eko Ray	1 m.	20 3.20
	500 603 E	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Eko Ray	2 m.	20 5.80
	500 604 E	MR 35	35 x 7,5	Delikli Montaj Eko Ray	2 m.	20 6.40
MONTAJ RAYLARI						
 MR 35x7,5	500 101	MR 32	32	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	10 7.15
	500 601	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	20 4.10
	500 602	MR 35	35 x 7,5	Delikli Montaj Rayı	1 m.	20 4.30
	500 603	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Rayı	2 m.	20 8.20
 MR 15x5,5	500 604	MR 35	35 x 7,5	Delikli Montaj Rayı	2 m.	20 8.75
	500 605	MR 35	35 x 7,5	Deliksiz Montaj Rayı	30 cm.	50 2.20
	500 606	MR 35	35 x 15	Deliksiz Montaj Rayı	1 m.	10 11.45
	500 607	MR 35	35 x 15	Delikli Montaj Rayı	1 m.	10 11.90
AVK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER						
 ÜK 2,5 / 2	474 122	ÜK 2,5/2	AVK 2,5 için	2'li Köprü	25	1.33
	474 123	ÜK 2,5/3	AVK 2,5 için	3'lü Köprü	20	2.05
	474 124	ÜK 2,5/4	AVK 2,5 için	4'lü Köprü	15	2.62
	474 129	ÜK 2,5/10	AVK 2,5 için	10'lu Köprü	5	5.88
 ÜK 4 / 3	474 132	ÜK 4/2	AVK 4 için	2'li Köprü	25	1.49
	474 133	ÜK 4/3	AVK 4 için	3'lü Köprü	20	2.15
	474 134	ÜK 4/4	AVK 4 için	4'lü Köprü	15	2.99
	474 139	ÜK 4/10	AVK 4 için	10'lu Köprü	5	6.46
 ÜK 4 / 4	474 142	ÜK 6/2	AVK 6 için	2'li Köprü	25	1.74
	474 143	ÜK 6/3	AVK 6 için	3'lü Köprü	20	2.52
	474 144	ÜK 6/4	AVK 6 için	4'lü Köprü	15	3.27
	474 149	ÜK 6/10	AVK 6 için	10'lu Köprü	5	7.12
ÜST KÖPRÜLER						
 ÜK 10 / 2	474 152	ÜK 10/2	AVK 10 için	2'li Köprü	25	1.93
	474 153	ÜK 10/3	AVK 10 için	3'lü Köprü	20	2.58
	474 154	ÜK 10/4	AVK 10 için	4'lü Köprü	15	3.45
	474 159	ÜK 10/10	AVK 10 için	10'lu Köprü	5	8.16
 ÜK 16 / 2	474 162	ÜK 16/2	AVK 16 için	2'li Köprü	25	1.97
	474 163	ÜK 16/3	AVK 16 için	3'lü Köprü	20	2.64
	474 164	ÜK 16/4	AVK 16 için	4'lü Köprü	15	3.57
	474 169	ÜK 16/10	AVK 16 için	10'lu Köprü	5	9.30
ÜST KÖPRÜLER						
 ÜK 35 / 2	474 172	ÜK 35/2	AVK 35 için	2'li Köprü	25	2.40

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

AVK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

	474 173	ÜK 35/3	AVK 35	3'lü Köprü	20	3.21
	474 174	ÜK 35/4	AVK 35	4'lü Köprü	15	3.90
	474 179	ÜK 35/10	AVK 35	10'lu Köprü	5	8.98
	478 332	ÜK 50/2	AVK 50	2'li Köprü	5	4.70
	478 333	ÜK 50/3	AVK 50	3'lü Köprü	5	7.06
	478 334	ÜK 50/4	AVK 50	4'lü Köprü	5	8.56
	478 342	ÜK 95/2	AVK 95	2'li Köprü	5	10.16
	478 343	ÜK 95/3	AVK 95	3'lü Köprü	5	14.98
	478 344	ÜK 95/4	AVK 95	4'lü Köprü	5	20.54
	478 352	ÜK 150/2	AVK 150	2'li Köprü	5	13.69
	478 353	ÜK 150/3	AVK 150	3'lü Köprü	5	20.11
	478 354	ÜK 150/4	AVK 150	4'lü Köprü	5	27.60
	478 362	ÜK 240/2	AVK 240	2'li Köprü	5	21.18
	478 363	ÜK 240/3	AVK 240	3'lü Köprü	5	32.95
	478 364	ÜK 240/4	AVK 240	4'lü Köprü	5	42.37
	478 302	ÜKB 95/2	AVK 95B	2'li Köprü	5	10.53
	478 303	ÜKB 95/3	AVK 95B	3'lü Köprü	5	15.51
	478 304	ÜKB 95/4	AVK 95B	4'lü Köprü	5	21.18
	478 312	ÜKB 150/2	AVK 150B	2'li Köprü	5	14.12
	478 313	ÜKB 150/3	AVK 150B	3'lü Köprü	5	20.75
	478 314	ÜKB 150/4	AVK 150B	4'lü Köprü	5	28.56
	478 322	ÜKB 240/2	AVK 240B	2'li Köprü	5	18.29
	478 323	ÜKB 240/3	AVK 240B	3'lü Köprü	5	30.00
	478 324	ÜKB 240/4	AVK 240B	4'lü Köprü	5	42.00

PEK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

	475 112	ÜK 2,5 K/2	PEK 2,5 K	2'li Köprü	25	1.28
	475 113	ÜK 2,5 K/3	PEK 2,5 K	3'lü Köprü	20	1.78
	475 114	ÜK 2,5 K/4	PEK 2,5 K	4'lü Köprü	15	2.38
	475 119	ÜK 2,5 K/10	PEK 2,5 K	10'lu Köprü	5	6.05
	475 122	ÜK 2,5/2	PEK 2,5	2'li Köprü	25	1.33
	475 123	ÜK 2,5/3	PEK 2,5	3'lü Köprü	20	2.05
	475 124	ÜK 2,5/4	PEK 2,5	4'lü Köprü	15	2.46
	475 129	ÜK 2,5/10	PEK 2,5	10'lu Köprü	5	6.00
	475 132	ÜK 4/2	PEK 4	2'li Köprü	25	1.86
	475 133	ÜK 4/3	PEK 4	3'lü Köprü	20	2.63
	475 134	ÜK 4/4	PEK 4	4'lü Köprü	15	3.44
	475 139	ÜK 4/10	PEK 4	10'lu Köprü	5	8.32
	475 142	ÜK 6/2	PEK 6	2'li Köprü	25	1.94
	475 143	ÜK 6/3	PEK 6	3'lü Köprü	20	2.82
	475 144	ÜK 6/4	PEK 6	4'lü Köprü	15	3.64
	475 149	ÜK 6/10	PEK 6	10'lu Köprü	5	8.75
	475 152	ÜK 10/2	PEK 10	2'li Köprü	25	2.09
	475 153	ÜK 10/3	PEK 10	3'lü Köprü	20	2.91
	475 154	ÜK 10/4	PEK 10	4'lü Köprü	15	3.84
	475 159	ÜK 10/10	PEK 10	10'lu Köprü	5	9.05

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

PEK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



ÜK 35/10

475 162	ÜK 16/2	PEK 16	2'li Köprü	25	2.20
475 163	ÜK 16/3	PEK 16	3'lü Köprü	20	2.91
475 164	ÜK 16/4	PEK 16	4'lü Köprü	15	3.84
475 169	ÜK 16/10	PEK 16	10'lu Köprü	5	9.05
475 172	ÜK 35/2	PEK 35	2'li Köprü	25	2.40
475 173	ÜK 35/3	PEK 35	3'lü Köprü	20	3.24
475 174	ÜK 35/4	PEK 35	4'lü Köprü	15	4.50
475 179	ÜK 35/10	PEK 35	10'lu Köprü	5	10.18

GEÇME TİP ÜST KÖPRÜLER



ÜK 4/4



476 222	ÜK 2,5/2	PYK 2,5/YBK 2,5/AVK 2,5 RD/MVK 2,5/PCY 2,5	2'li Köprü	25	0.62
476 223	ÜK 2,5/3	PYK 2,5/YBK 2,5 /AVK 2,5 RD/MVK 2,5/PCY 2,5	3'lü Köprü	20	0.92
476 224	ÜK 2,5/4	PYK 2,5/YBK 2,5/AVK 2,5 RD/MVK 2,5/PCY 2,5	4'lü Köprü	15	1.23
476 229	ÜK 2,5/10	PYK 2,5/YBK 2,5/AVK 2,5 RD/MVK 2,5/PCY 2,5	10'lu Köprü	5	3.10
476 232	ÜK 4/2	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	2'li Köprü	25	0.71
476 233	ÜK 4/3	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	3'lü Köprü	20	1.04
476 234	ÜK 4/4	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	4'lü Köprü	15	1.28
476 239	ÜK 4/10	PYK 4/PYK 4-2F/YBK 4/AVK 4 RD/YBK 4-2F/MVK 4	10'lu Köprü	5	3.53
476 242	ÜK 6/2	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	2'li Köprü	25	0.83
476 243	ÜK 6/3	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	3'lü Köprü	20	1.26
476 244	ÜK 6/4	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	4'lü Köprü	15	1.70
476 249	ÜK 6/10	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS	10'lu Köprü	5	4.25
476 252	ÜK 10/2	PYK 10/YBK 10	2'li Köprü	25	1.12
476 253	ÜK 10/3	PYK 10/YBK 10	3'lü Köprü	20	1.53
476 254	ÜK 10/4	PYK 10/YBK 10	4'lü Köprü	15	1.94
476 259	ÜK 10/10	PYK 10/YBK 10	10'lu Köprü	5	4.82

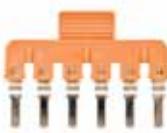
WGO SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



IZUK6/3

476 302	IZUK 6/2	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3	10	0.82
476 303	IZUK 6/3	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3	10	1.05
476 304	IZUK 6/4	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3	10	1.47
476 306	IZUK 6/6	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3	10	2.06
476 309	ÜK 6/10	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3	5	2.67

480 172	ÜK 10/2	WGO 2 için	10	2.89
480 173	ÜK 10/3	WGO 2 için	10	3.84
480 174	ÜK 10/4	WGO 2 için	10	5.14
480 176	ÜK 10/6	WGO 2 için	10	7.56
480 179	ÜK 10/10	WGO 2 için	5	21.00



IZUK10W/6

476 502	IZUK 10W/2	WGO 2 IR için	10	1.00
476 503	IZUK 10W/3	WGO 2 IR için	10	1.40
476 504	IZUK 10W/4	WGO 2 IR için	10	1.60
476 506	IZUK 10W/6	WGO 2 IR için	10	2.50
476 509	IZUK 10W/10	WGO 2 IR için	10	4.50

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

PİK 2.5 N SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

ÜK 2.5/2	474 122	ÜK 2.5/2	PİK 2.5 N 2'li Köprü	25	1.33
	474 123	ÜK 2.5/3	PİK 2.5 N 3'lü Köprü	20	2.05
	474 124	ÜK 2.5/4	PİK 2.5 N 4'lü Köprü	15	2.62
	474 129	ÜK 2.5/10	PİK 2.5 N 10'lu Köprü	5	5.88

PİK 4 N SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

ÜK 4/4	474 132	ÜK 4/2	PİK 4 N 2'li Köprü	25	1.49
	474 133	ÜK 4/3	PİK 4 N 3'lü Köprü	20	2.15
	474 134	ÜK 4/4	PİK 4 N 4'lü Köprü	15	2.99
	474 139	ÜK 4/10	PİK 4 N 10'lu Köprü	5	6.46

PUK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

ÜK 2.5/2	480 132	ÜK 2,5/2	PUK 2'li Köprü	25	2.05
	480 133	ÜK 2,5/3	PUK 3'lü Köprü	20	2.91
	480 134	ÜK 2,5/4	PUK 4'lü Köprü	15	3.85
	480 139	ÜK 2,5/10	PUK 10'lu Köprü	5	9.23

AVK 4C SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

ÜK 4/4	480 142	ÜK 4/2	AVK 4 C 2'li Köprü	25	1.64
	480 143	ÜK 4/3	AVK 4 C 3'lü Köprü	20	2.37
	480 144	ÜK 4/4	AVK 4 C 4'lü Köprü	15	3.13
	480 149	ÜK 4/10	AVK 4 C 10'lu Köprü	5	7.12

AVK SERİSİ TARAŞ KÖPRÜLER

TKO 4	476 262	TKO 2,5/2	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	2'li Köprü	25	0.65
	476 263	TKO 2,5/3	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	3'lü Köprü	20	1.01
	476 264	TKO 2,5/4	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	4'lü Köprü	15	1.32
	476 269	TKO 2,5/10	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	10'lu Köprü	5	3.29
	476 272	TKO 4/2	AVK 4 / AVK 4 RD	2'li Köprü	25	0.74
	476 273	TKO 4/3	AVK 4 / AVK 4 RD	3'lü Köprü	20	1.11
	476 274	TKO 4/4	AVK 4 / AVK 4 RD	4'lü Köprü	15	1.47
	476 279	TKO 4/10	AVK 4 / AVK 4 RD	10'lu Köprü	5	3.64
	476 282	TKO 6/2	AVK 6, WGO 1, WGO 3	2'li Köprü	25	0.88
	476 283	TKO 6/3	AVK 6, WGO 1, WGO 3	3'lü Köprü	20	1.29
	476 284	TKO 6/4	AVK 6, WGO 1, WGO 3	4'lü Köprü	15	1.64
	476 289	TKO 6/10	AVK 6, WGO 1, WGO 3	10'lu Köprü	5	4.35
	476 292	TKO 10/2	AVK 10, WGO 2, WGO 4	2'li Köprü	25	1.12
	476 293	TKO 10/3	AVK 10, WGO 2, WGO 4	3'lü Köprü	20	1.53
	476 294	TKO 10/4	AVK 10, WGO 2, WGO 4	4'lü Köprü	15	1.94
	476 299	TKO 10/10	AVK 10, WGO 2, WGO 4	10'lu Köprü	5	4.82



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

WGO KLEMENSİ ÜST KÖPRÜ AYIRMA APARATI

WGO UAA

498 300 WGO UAA

WGO 1 - WGL 1 - WGO 3

1 0.85



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

BUAT KLEMENSLERİ

BUK 2.5/5

425 235	BUK 2.5/3	1-2,5	3 Kutuplu	Şeffaf	100	0.28
425 245	BUK 2.5/4	1-2,5	4 Kutuplu	Şeffaf	100	0.31
425 255	BUK 2.5/5	1-2,5	5 Kutuplu	Şeffaf	100	0.35

SIRA KLEMENSLER

SK SİYAH



SK BEYAZ

430 002	SK 1	2,5	12'li Sıra	Siyah	50	1.45
430 012	SK 2	4	12'li Sıra	Siyah	50	1.72
430 022	SK 3	6	12'li Sıra	Siyah	50	2.56
430 032	SK 4	10	12'li Sıra	Siyah	50	4.77
431 002	SK 1	2,5	12'li Sıra	Beyaz	50	1.78
431 012	SK 2	4	12'li Sıra	Beyaz	50	2.05
431 022	SK 3	6	12'li Sıra	Beyaz	50	3.00
431 032	SK 4	10	12'li Sıra	Beyaz	50	6.14

CİHAZ SIRA KLEMENSLER

PSK 1/2

420 020	PSK 1/2	2,5	2'li Geçmeli	Bej	100	0.85
420 120	PSK 1/12	2,5	12'li Sıra	Bej	75	4.28
421 020	PSK 2/2	6	2'li Geçmeli	Bej	100	1.35
421 100	PSK 2/10	6	10'lu Sıra	Bej	20	6.70

TRAFO KLEMENSLERİ

TRV 4S

422 017	TRV 4	4	Fastonlu Tekli	Turuncu	50	0.99
422 027	TRV 4S	4	Sigortalı	Turuncu	50	4.33
422 037	TRV 10	10		Turuncu	25	4.94
422 047	TRV 4M	4	İkili	Turuncu	50	1.48
422 057	TRV 4B	4	Fastonsuz Tekli	Turuncu	50	0.99
422 060	TRV 4T	4	Topraklama	Sarı / Yeşil	50	0.99

GEÇİŞ KLEMENSLERİ

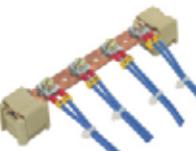
AYK 10/16

395 220	AYK 10/16	10/16	2'li	Bej	20	19.30
395 230	AYK 10/16	10/16	3'lü	Bej	20	29.18
395 240	AYK 10/16	10/16	4'lü	Bej	20	36.36
395 250	AYK 10/16	10/16	5'li	Bej	20	46.02

ÇEKMECELİ KLEMENS

ÇKP 2/10

410 110	ÇKP 2/10	4	4 mm Komple	Bej	10	49.43
410 120	ÇKP 2/10	4	Fiş	Bej	10	20.00
410 130	ÇKP 2/10	4	Soket	Bej	10	31.45

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Ad.
BİK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ					
	400 110	BİK 1	1,5...6	25x3 mm. Bara için	100 3.37
	400 120	BİK 2	6...35	30x5 mm. Bara için	100 4.11
	400 130	BİK 3	6...35	40x5 mm. Bara için	100 5.04
	400 140	BİK 4	6...35	40x10 mm. Bara için	75 5.97
	400 150	BİK 5	6...35	30x10 mm. Bara için	100 4.79
SBK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ					
	401 170	SBK 16/5	1,5-16	Yay Baskılı Bara Kalınlığı ...5 mm.	100 3.93
	401 171	SBK 16/10	1,5-16	Yay Baskılı Bara Kalınlığı ...10 mm.	100 4.28
	401 180	SBK 35/5	25-50	Yay Baskılı Bara Kalınlığı ...5 mm.	25 5.36
	401 181	SBK 35/10	25-50	Yay Baskılı Bara Kalınlığı ...10 mm.	25 6.06
BARA KLEMENSLERİ					
	525 361	BK 4		10x3 Bara için	200 0.37
	525 362	BK 10		10x3 Bara için	100 0.63
	525 363	BK 35		10x3 Bara için	50 2.03
	525 371	İBK 4		10x3 Bara için	Mavi 100 0.69
	525 372	İBK 10		10x3 Bara için	Mavi 100 0.96
	525 373	İBK 35		10x3 Bara için	Mavi 50 2.41
	525 381	İBK 4		10x3 Bara için	Sarı - Yeşil 100 0.69
	525 382	İBK 10		10x3 Bara için	Sarı - Yeşil 100 0.96
	525 383	İBK 35		10x3 Bara için	Sarı - Yeşil 50 2.41
KUMANDA BARALARI					
	525 100	KUB 1	15x2 mm	1 m	20 48.00
	525 200	KUB 2	15x3 mm	1 m	20 69.00
	525 300	KUB 3	10x3 mm	1 m	20 29.42
	525 350	KUB 3	10x3 mm	Kalay kaplı	20 29.96
BARA MESNEDİ					
	528 110	BM	15x2,15x3,10x3,6x6,12x2 Baralar için	50	0.84
KABLO KROŞELERİ					
	510 110	K 1		Bağlama çapı 8 - 12 mm.	25 5.20
	510 120	K 2		Bağlama çapı 18 mm.	25 5.50
	510 130	K 3		Bağlama çapı 23 mm.	25 6.60
	510 500	KR 1		Kroşe Rayı (1 metre)	20 19.84

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

KABLO ETİKETLERİ

KBE 2

520 110	KBE 1	11.5 x 32.5	Max.Kablo Bağı Genişliği 4,8x.....mm	100	0.35
520 120	KBE 2	21.5 x 43.5	Max.Kablo Bağı Genişliği 9,8x.....mm	100	0.55

KABLO GEÇİŞ KUTUSU

KGK 1

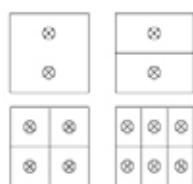
529 110	KGK 1	130x220x60 mm.	1	9.73

SİNYAL KUTULARI

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

SLK 1 SERİSİ

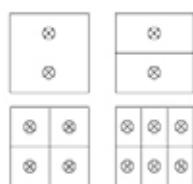
SLK 1



580 010 K	SLK1	72x72 1'li	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	39.69
580 011 K	SLK1	72x72 1'li	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	40.32
580 012 K	SLK1	72x72 1'li	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	40.32
580 020 K	SLK1	72x72 2'li	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	39.69
580 021 K	SLK1	72x72 2'li	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	45.00
580 022 K	SLK1	72x72 2'li	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	45.00
580 040 K	SLK1	72x72 4'lü	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	50.00
580 041 K	SLK1	72x72 4'lü	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	58.00
580 042 K	SLK1	72x72 4'lü	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	58.00
580 060 K	SLK1	72x72 6'lı	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	57.44
580 061 K	SLK1	72x72 6'lı	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	67.00
580 062 K	SLK1	72x72 6'lı	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	67.00

SLK 2 SERİSİ

SLK 2



581 010 K	SLK 2	96x96 1'li	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	55.86
581 011 K	SLK 2	96x96 1'li	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	59.64
581 012 K	SLK 2	96x96 1'li	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	59.64
581 020 K	SLK 2	96x96 2'li	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	57.75
581 021 K	SLK 2	96x96 2'li	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	61.22
581 022 K	SLK 2	96x96 2'li	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	61.22
581 040 K	SLK 2	96x96 4'lü	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	61.43
581 041 K	SLK 2	96x96 4'lü	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	65.52
581 042 K	SLK 2	96x96 4'lü	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	65.52
581 060 K	SLK 2	96x96 6'lı	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	74.76
581 061 K	SLK 2	96x96 6'lı	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	78.86
581 062 K	SLK 2	96x96 6'lı	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	78.86
581 090 K	SLK 2	96x96 9'lu	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	88.10
581 091 K	SLK 2	96x96 9'lu	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	97.97

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Ad.
SLK 2 SERİSİ					
	581 092 K SLK 2	96x96 9'lu	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	97.97
	581 120 K SLK 2	96x96 12'li	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	100.17
	581 121 K SLK 2	96x96 12'li	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	118.65
	581 122 K SLK 2	96x96 12'li	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	118.65
	581 160 K SLK 2	96x96 16'lı	E 10 Tipi Soketli (24V 2W ampüllü)	1	122.85
	581 161 K SLK 2	96x96 16'lı	E 10 Tipi Soketli (110V 2W ampüllü)	1	143.85
	581 162 K SLK 2	96x96 16'lı	E 10 Tipi Soketli (220V 3W ampüllü)	1	143.85
LSK SERİSİ					
	582 010 LSK 1	72x72 1'li	24 VAC/DC Ledli	1	90.00
	582 011 LSK 1	72x72 1'li	110 V AC Ledli	1	90.00
	582 012 LSK 1	72x72 1'li	220 V AC Ledli	1	90.00
	583 013 LSK 2	96x96 1'li	24 VAC/DC Ledli	1	85.00
	583 014 LSK 2	96x96 1'li	110 V AC Ledli	1	85.00
	583 015 LSK 2	96x96 1'li	220 V AC Ledli	1	85.00
	582 021 LSK 1	72x72 2'li	24 VAC/DC Ledli (Ortak Nötr)	1	95.00
	582 023 LSK 1	72x72 2'li	110 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	95.00
	582 025 LSK 1	72x72 2'li	220 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	95.00
	583 021 LSK 2	96x96 2'li	24 VAC/DC Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
	583 023 LSK 2	96x96 2'li	110 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
	583 025 LSK 2	96x96 2'li	220 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
	582 041 LSK 1	72x72 4'lü	24 VAC/DC Ledli (Ortak Nötr)	1	110.00
	582 043 LSK 1	72x72 4'lü	110 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	110.00
	582 045 LSK 1	72x72 4'lü	220 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	110.00
	583 041 LSK 2	96x96 4'lü	24 VAC/DC Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
	583 043 LSK 2	96x96 4'lü	110 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
	583 045 LSK 2	96x96 4'lü	220 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
	583 061 LSK 2	96x96 6'lı	24 VAC/DC Ledli (Ortak Nötr)	1	92.00
	583 063 LSK 2	96x96 6'lı	110 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	92.00
	583 065 LSK 2	96x96 6'lı	220 V AC Ledli (Ortak Nötr)	1	92.00
	583 091 LSK 2	96x96 9'lu	24 VAC/DC Ledli	1	100.00
	583 093 LSK 2	96x96 9'lu	110 V AC Ledli	1	100.00
	583 095 LSK 2	96x96 9'lu	220 V AC Ledli	1	120.00

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

RAKOR CONTALARI



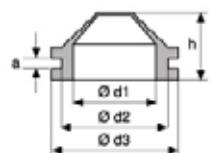
RCB

		İÇ ÇAP (Ø d1)	DIŞ ÇAP (Ø d1)	YÜKSEKLİK (h)	AMB. Adet	FİYAT TL /Ad.
	626 090	RCB 9	9	13	4	100 0.32
	626 110	RCB 11	11	16	5	100 0.34
	626 135	RCB 13,5	13	18,5	5	100 0.38
	626 160	RCB 16	15	20	5,5	50 0.40
	626 210	RCB 21	20	26	6	50 0.46
	626 290	RCB 29	27	35	8	50 0.84
	626 360	RCB 36	32	45	11	20 0.89
	626 420	RCB 42	40	51	11	20 0.96

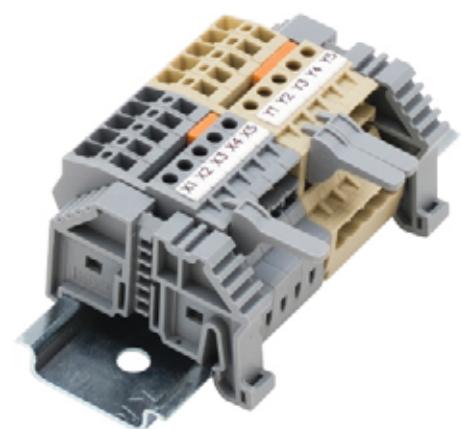
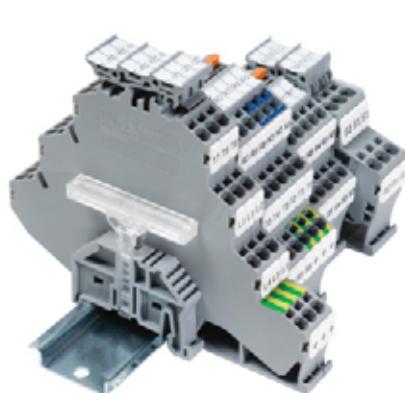
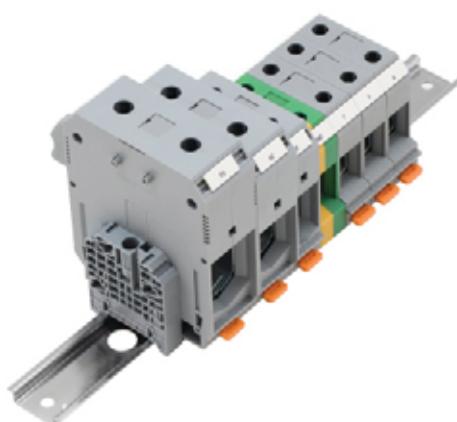
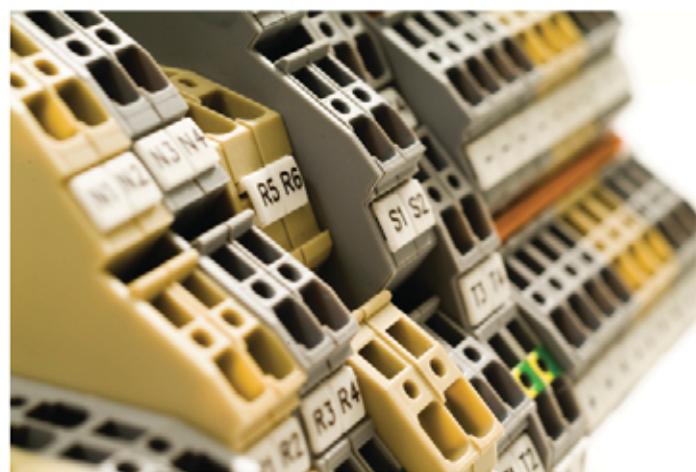
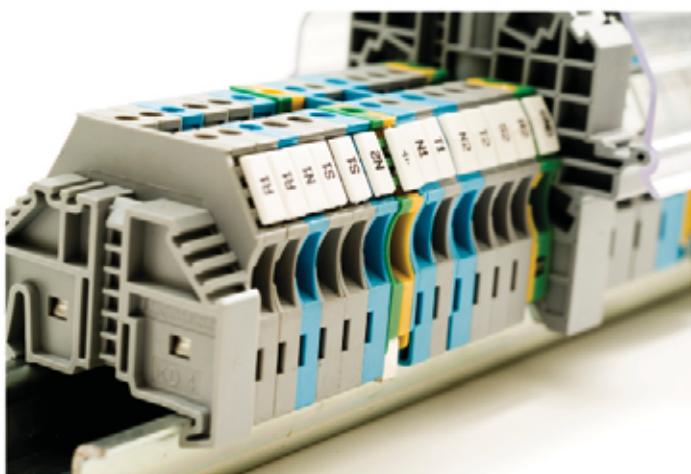
KAUÇUK RAKOR



RR



		İÇ ÇAP (Ø d1)	DELİK ÇAPı (Ø d2)	DIŞ ÇAP (Ø d3)	AMB. Adet	FİYAT TL /Ad.
	630 110	RR 11	10	16	22	100 0.44
	630 135	RR 13,5	14	21	27	100 0.48
	630 160	RR 16	17	23,5	29,5	100 0.53
	630 210	RR 21	23	29	35	100 0.63
	630 290	RR 29	29,5	38	44	100 1.15
	630 360	RR 36	39,5	49	55	50 1.12
	630 420	RR 42	49,5	59	66	50 1.47



SIP NO. AÇIKLAMA

AMB. FİYAT
Adet TL /Ad.

PLOTTER, ENGRAVER VE AKSESUARLARI



HATTAT YAZILIM CD'SI

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	161.00
807 015	KLM-PS A4 için Taşıma Çantası	1	1.610.00
807 016	KLM-PS Engraver için Taşıma Çantası	1	1.438.00
807 017	KLM-PS A3 için Kazıma Plakası	1	288.00
807 019	OPTİK ÖLÇÜM ALETİ	1	202.00
807 020	EVT-T - Vakum Cihazı için 5'li Temizlik Torbası	5	86.00
807 021	PLOT PL-A - A Tipi Plotter Plakası	1	518.00
807 025	PLOT PL-E - E Tipi Kazıma Plakası	1	633.00
807 026	PLOT PL-DB - DB Tipi Etiketleri Yazdırma için Plotter Plakası	1	518.00
807 027	PLOT PL-KE - KE Tipi Etiketleri Yazdırma için Plotter Plakası	1	518.00
807 029	KLM-PS A3 Kazıma plakası için yapışkanlı tabaka	1	403.00
807 030	BAŞLANGIÇ SETİ - Plotter Kalemi, Murekkep kartuşu, 0,3 mm Kalıcı Plotter kalemi ve temizleme seti içerir.	1	368.00

PLOTTER KALEMLERİ VE SARF MALZEMELERİ



PLOT K-S SERİSİ

807 040	PLOT K-S 0,18 mm - 0,18 mm Plotter Kalemi	1	276.00
807 041	PLOT K-S 0,25 mm - 0,25 mm Plotter Kalemi	1	276.00
807 042	PLOT K-S 0,35 mm - 0,35 mm Plotter Kalemi	1	276.00
807 043	PLOT K-S 0,50 mm - 0,50 mm Plotter Kalemi	1	276.00
807 044	PLOT K-S 0,70 mm - 0,70 mm Plotter Kalemi	1	276.00
807 045	PLOT K-S 1,00 mm - 1,00 mm Plotter Kalemi	1	276.00
807 046	PLOT K-D 0,18 mm 0,18 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	161.00
807 047	PLOT K-D 0,25 mm - 0,25 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	161.00
807 048	PLOT K-D 0,35 mm - 0,35 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	161.00
807 049	PLOT K-D 0,50 mm - 0,50 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	161.00
807 050	PLOT K-D 0,70 mm - 0,70 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	161.00
807 051	PLOT K-EL 0,25 mm - 0,25 mm Elle Yazım Kalemi	1	80.50
807 052	PLOT K-EL 0,35 mm - 0,35 mm Elle Yazım Kalemi	1	80.50
807 053	PLOT K-EL 0,50 mm - 0,50 mm Elle Yazım Kalemi	1	80.50
807 054	PLOT K-EL 0,70 mm - 0,70 mm Elle Yazım Kalemi	1	80.50
807 055	EKO SERİ EL KALEMİ 0,5 - 0,70 mm yeni	12	180.00
807 097	EKO SERİ EL KALEMİ APARATI (BUTON YAZMAK İÇİN) yeni	1	60.00
807 098	EKO SERİ EL KALEMİ APARATI (KLEMENS İÇİN) yeni	1	60.00
807 070	PLOT KRT - P 1 ml - 5 x 1 ml kartuş	5	34.50
807 071	PLOT MR 30 ml - 30 ml Murekkep	1	92.00
807 080	PLOT TMZ-S - Kalem Temizleme Seti	1	104.00
807 090	PLOT SLV 2x10 ml - 2x10 ml Kalem Temizleme Sıvısı	2	46.00
807 091	PLOT SLV 30 ml - 30 ml Kalem Temizleme Sıvısı	1	34.50
807 100	PLOT TMZ-K - Kalem Temizleme Kabı	1	57.50
507 011	SI 2003 T3 KALEM 0,35 mm (Plotter Setine Uygun)	1	300.00

SIP NO. AÇIKLAMA

AMB. FİYAT
Adet TL /Ad.

ENGRAVER KAZIMA İĞNELERİ



EKI-Set 15°



15° KAZIMA İĞNELERİ

807 060	EKI - 0,2 mm 15° - 0,2 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 061	EKI - 0,3 mm 15° - 0,3 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 062	EKI - 0,4 mm 15° - 0,4 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 063	EKI - 0,5 mm 15° - 0,5 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 064	EKI - 0,7 mm 15° - 0,7 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 065	EKI - 1,0 mm 15° - 1,0 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 066	EKI - Set 15° - 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,7; 1,0 mm kalınlıkta 15° açılı Kazıma İğne Seti.	1 633,00
807 067	EKI - 0,5 mm 90° - 0,5 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 068	EKI - 0,7 mm 90° - 0,7 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 069	EKI - 1,0 mm 90° - 1,0 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1 113,00
807 079	EKI - M 0,4 mm 35° - 0,4 mm kalınlıkta, 35° açılı Hafif Metal Kazıma İğnesi	1 288,00



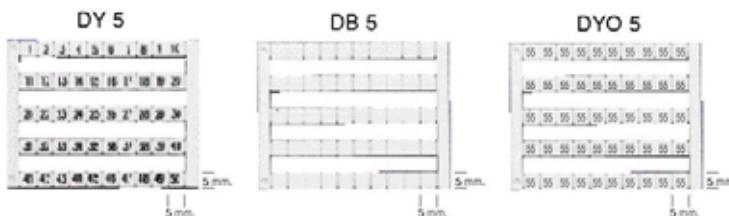
KLM-PS A4 SET



KLM-PS A3 SET



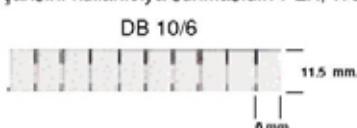
KLM-PS ENGRAVER SET + A4 PLOTTER



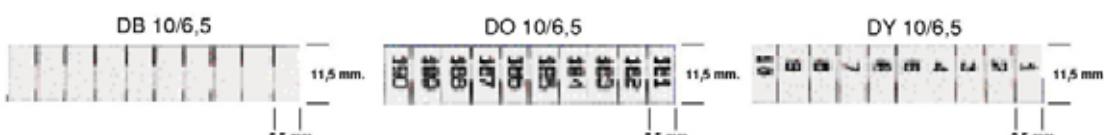
DY 5 tipi standart baskılı, DYO 5 tipi özel baskılı ve DB 5 tipi baskısız klemens kodlama sistemleri 5 mm. x 5 mm. ölçülerinde olup bütün klemens gruplarıyla kullanılabilmektedir. Bir plakada 50 adet yazı hücresi bulunmaktadır. DY 5 ile ilgili daha detaylı bilgi yan sayfada verilmiştir. DYO 5 tipi özel baskılı dekafix üzerinde 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 kullanılabilmektedir. 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, PİK, YBK, YBK T, WGA 6, WGO, WG-EKİ

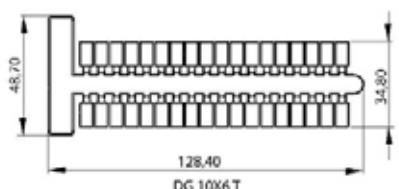
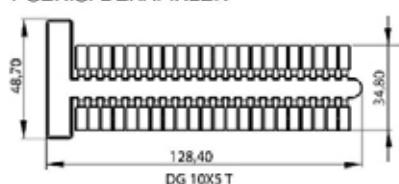


DB 10/6 tip baskısız kodlama sistemleri 6 mm. x 11.5 mm. ölçülerinde olup aşağıdaki klemens gruplarıyla kullanılabilmektedir. Bir plakada 10 adet yazı hücresi bulunmaktadır. Bu ürünün en önemli özelliği AVK 4 ve PEK 2,5 tipi klemenslerde kodlama yaparken her ürünü tek tek koparıp takmak yerine 10 tanesini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

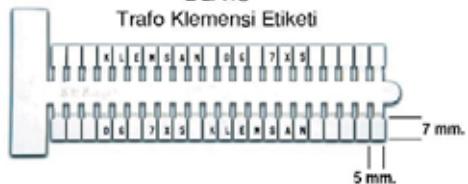
T SERİSİ DEKAFIXLER



DG 6/5



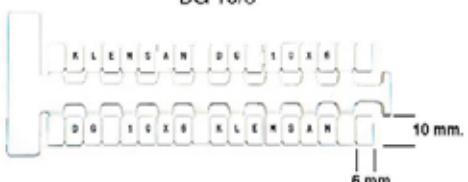
DY 10/6,5



DG 10/5



DG 10/6



DG 10/8



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, PİK 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, PİK 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 kullanılabilmektedir. PEK, WGT, AVK, AVK T, PİK, PYK, PYK T, YBK, YBK T, WGA 6, WGO, WG-EKİ. DG 7/5 tipi kodlama sistemleri 7 x 5 mm. ölçülerindedir. TRV tipi klemenslere takılmaktadır. T Serisi etiketler tek tek koparılıp kullanılabilen dekafix serisidir.

Yeni etiketleme sistemindeki Dekafix'lere Plotter ile yazım ücreti etiket başına 0,11 TL'dir.

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.				
KLEMENS ETİKETLEME (DEKAFİX)								
	DY 5	Standart baskılı	500	23.47				
505 650	DYO 5	Özel baskılı	500	65.00				
505 850	DB 5	Baskısız	500	18.40				
505 710	DO 10/5	Özel baskılı	500	98.00				
505 910	DB 10/5	Baskısız	500	38.00				
505 915	DB 10/6	Baskısız	500	38.00				
	DY 10/6,5	Standart baskılı	500	52.75				
505 720	DO 10/6,5	Özel baskılı	500	93.75				
505 920	DB 10/6,5	Baskısız	500	38.00				
505 310	DG 10/5	Baskısız	440	20.79				
505 320	DG 10/6	Baskısız	360	18.20				
505 330	DG 6/5	Baskısız	400	17.64				
505 340	DG 7/5	Baskısız (Trafo Klemensleri için)	440	31.43				
505 380	DG 10/5 T	Baskısız (Tek tek kopan)	440	20.79				
505 390	DG 10/6 T	Baskısız (Tek tek kopan)	360	18.20				
505 410	DG 10/8	Baskısız	260	13.15				
505 430	DG 10/10	Baskısız	200	12.84				
505 440	DO 10/10	Özel Baskılı	200	42.80				
508 060	Y-KOIP 209W	Baskısız (AVK 50, 95, 150, 240 için)	240	77.68				
STANDART BASKILI ETİKETLEME ELEMANLARI								
SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA
505 000	DY 5	0	505 050	DY 5	501-550	505 077	DY 5	R
505 001	DY 5	1	505 051	DY 5	551-600	505 078	DY 5	S
505 002	DY 5	2	505 052	DY 5	601-650	505 079	DY 5	T
505 003	DY 5	3	505 053	DY 5	651-700	505 080	DY 5	U
505 004	DY 5	4	505 054	DY 5	701-750	505 081	DY 5	V
505 005	DY 5	5	505 055	DY 5	751-800	505 082	DY 5	W
505 006	DY 5	6	505 056	DY 5	801-850	505 083	DY 5	X
505 007	DY 5	7	505 057	DY 5	851-900	505 084	DY 5	Y
505 008	DY 5	8	505 058	DY 5	901-950	505 085	DY 5	Z
505 009	DY 5	9	505 059	DY 5	951-999	505 090	DY 5	L1
505 010	DY 5	10	505 060	DY 5	A	505 091	DY 5	L2
505 020	DY 5	1-10	505 061	DY 5	B	505 092	DY 5	L3
505 021	DY 5	11-20	505 062	DY 5	C	505 093	DY 5	R S T N +
505 022	DY 5	21-30	505 063	DY 5	D	505 094	DY 5	Mp
505 023	DY 5	31-40	505 064	DY 5	E	505 095	DY 5	+
505 024	DY 5	41-50	505 065	DY 5	F	505 096	DY 5	-
505 030	DY 5	10, 20, 30,.....100	505 066	DY 5	G	505 097	DY 5	+
505 040	DY 5	1-50	505 067	DY 5	H	505 098	DY 5	PE
505 041	DY 5	51-100	505 068	DY 5	I	505 201	DY 10/6,5	1-10
505 042	DY 5	101-150	505 069	DY 5	J	505 202	DY 10/6,5	11-20
505 043	DY 5	151-200	505 070	DY 5	K	505 203	DY 10/6,5	21-30
505 044	DY 5	201-250	505 071	DY 5	L	505 204	DY 10/6,5	31-40
505 045	DY 5	251-300	505 072	DY 5	M	505 205	DY 10/6,5	41-50
505 046	DY 5	301-350	505 073	DY 5	N	505 206	DY 10/6,5	51-60
505 047	DY 5	351-400	505 074	DY 5	O	505 207	DY 10/6,5	61-70
505 048	DY 5	401-450	505 075	DY 5	P	505 208	DY 10/6,5	71-80
505 049	DY 5	451-500	505 076	DY 5	Q	505 209	DY 10/6,5	81-90
						505 210	DY 10/6,5	91-100

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
KABLO ETİKETLEME				
* KE1, KE2, KE3 ambalaj adeti bilgileri aşağıdaki gibidir.	KG1	0,75-4	1000	20.75
	KG2	4-16	500	18.26
	KE1 (Rakam)	0,50-1,5	500	9.60
	KE2 (Rakam)	1,5-2,5	500	10.44
	KE3 (Rakam)	4-6	500	11.26
	KE1 (Harf, işaret)	0,50-1,5	200	3.84
	KE2 (Harf, işaret)	1,5-2,5	200	4.18
	KE3 (Harf, işaret)	4-6	200	4.50
519 51X	KEB1 (Baskısız)	0,50-1,5	500	7.20
519 52X	KEB2 (Baskısız)	1,5-2,5	500	7.80
519 53X	KEB3 (Baskısız)	4-6	500	8.40
KEB RENK KODLARI				
KEB1	KEB2	KEB3		Renk
519 514	519 524	519 534	500	SARI
Kapali Tip				
Karakter Rakamlar	KG1	KG2	Amb.	Renk
0	515 000	516 000	1000/500	SARI
1	515 001	516 001	1000/500	SARI
2	515 002	516 002	1000/500	SARI
3	515 003	516 003	1000/500	SARI
4	515 004	516 004	1000/500	SARI
5	515 005	516 005	1000/500	SARI
6	515 006	516 006	1000/500	SARI
7	515 007	516 007	1000/500	SARI
8	515 008	516 008	1000/500	SARI
9	515 009	516 009	1000/500	SARI
Harfler	Üstten Geçmeli			
A	515 010	516 010	1000/500	SARI
B	515 011	516 011	1000/500	SARI
C	515 012	516 012	1000/500	SARI
D	515 013	516 013	1000/500	SARI
E	515 014	516 014	1000/500	SARI
F	515 015	516 015	1000/500	SARI
G	515 016	516 016	1000/500	SARI
H	515 017	516 017	1000/500	SARI
I	515 018	516 018	1000/500	SARI
J	515 019	516 019	1000/500	SARI
K	515 020	516 020	1000/500	SARI
L	515 021	516 021	1000/500	SARI
M	515 022	516 022	1000/500	SARI
N	515 023	516 023	1000/500	SARI
O	515 024	516 024	1000/500	SARI
P	515 025	516 025	1000/500	SARI
Q	515 026	516 026	1000/500	SARI
R	515 027	516 027	1000/500	SARI
S	515 028	516 028	1000/500	SARI
T	515 029	516 029	1000/500	SARI
U	515 030	516 030	1000/500	SARI
V	515 031	516 031	1000/500	SARI
W	515 032	516 032	1000/500	SARI
X	515 033	516 033	1000/500	SARI
Y	515 034	516 034	1000/500	SARI
Z	515 035	516 035	1000/500	SARI
Genel İşaretler	Genel İşaretler			
Mp	515 040	516 040	1000/500	MAVİ
S	515 041	516 041	1000/500	YEŞİL
T	515 042	516 042	1000/500	KIRMIZI
+	515 043	516 043	1000/500	KIRMIZI
-	515 044	516 044	1000/500	MAVİ
↓	515 045	516 045	1000/500	SARI
(	515 046	516 046	1000/500	SARI
-	515 047	516 047	1000/500	SARI
/	515 048	516 048	1000/500	SARI



KG 1 - 2



KG 1



KG 2



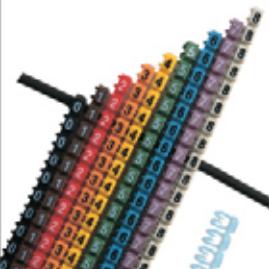
KE 1



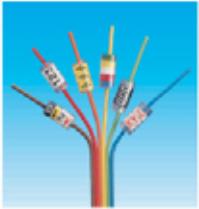
KE 3



PLOTTER İLE YAZILMIŞ
KEB 1 - 2 - 3



KE 1 - 2 - 2

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
ŞEFFAF KİLİFLAR - 1.5 / 2.5 mm² Kablolar için					
	506 710	KKS 10/1.5-2.5	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 24.20
	506 711	KKS 15/1.5-2.5	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 36.30
	506 712	KKS 23/1.5-2.5	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 53.90
	506 713	KKS 30/1.5-2.5	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 66.00
ŞEFFAF KİLİFLAR - 2.5 / 4 mm² Kablolar İçin					
	506 715	KKS 10/2.5-4	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 25.41
	506 716	KKS 15/2.5-4	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 37.40
	506 717	KKS 23/2.5-4	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 55.00
	506 718	KKS 30/2.5-4	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 67.10
ŞEFFAF KİLİFLAR - 6 / 10 mm² Kablolar İçin					
	506 720	KKS 10/6-10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 26.62
	506 721	KKS 15/6-10	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 39.00
	506 722	KKS 23/6-10	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 63.00
	506 723	KKS 30/6-10	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 72.60
ŞEFFAF KİLİFLAR - 16 / 25 mm² Kablolar İçin					
	506 725	KKS 10/16-25	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 26.62
	506 726	KKS 15/16-25	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	500 43.92
	506 727	KKS 23/16-25	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 26.62
	506 728	KKS 30/16-25	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 39.93
ŞEFFAF KİLİFLAR - 35 / 50 mm² Kablolar İçin					
	506 730	205 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 21.78
	506 732	205 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 48.40
	506 733	205 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 57.47
ŞEFFAF KİLİFLAR - 70 / 95 mm² Kablolar İçin					
	506 735	206 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 33.27
	506 736	206 / 15	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	200 41.62
	506 737	206 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	100 31.46
	506 738	206 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	100 39.44
ŞEFFAF KİLİFLAR - 120 / 150 mm² Kablolar İçin					
	506 740	207 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	50 8.47
	506 741	207 / 15	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	50 12.46
	506 742	207 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	50 19.36
	506 743	207 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	50 21.78

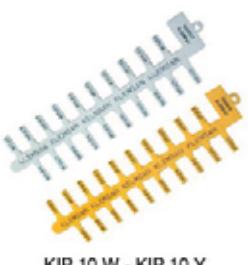
SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
---------	-----	------------------	----------	--------------	-------------------

ŞEFFAF KİLİFLAR - 185 / 200 mm² Kablolar için

506 745	208 / 10	10	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	7.92
506 746	208 / 15	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	13.43
506 747	208 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	20.57
506 748	208 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	24.56

ŞEFFAF KİLİFLAR - 300 / 400 mm² Kablolar için

506 751	209 / 15	15	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	15.00
506 752	209 / 23	23	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	22.00
506 753	209 / 30	30	Şeffaf Etiket Kılıfı	50	29.00

İŞARETLEME PLAKALARI - Şeffaf Kılıflar için

508 001	KIP 10 W	10 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Beyaz	480	62.16
508 002	KIP 10 Y	10 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Sarı	480	62.16
508 003	KIP 15 W	15 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Beyaz	480	77.68
508 004	KIP 15 Y	15 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Sarı	480	77.68
508 005	KIP 23 W	23 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Beyaz	240	38.84
508 006	KIP 23 Y	23 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Sarı	240	38.84
508 008	KIP 30 W	30 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Beyaz	240	52.96
508 009	KIP 30 Y	30 x 4	Şeffaf Kılıf Etiketi Sarı	240	52.96

İŞARETLEME PLAKALARI - Kontaktörler için

508 051	KOIP SM W	20 x 9	Kontaktör Etiketi	288	83.00
508 057	KOIP TT W	17 x 8	Kontaktör Etiketi Telemec Tesys Kon.	240	73.18

Y-KOIP 209 W

İŞARETLEME PLAKALARI - Kontaktör / Otomat için yapışkanlı

508 060	Y-KOIP 209 W	20 x 9	Kontaktör Etiketi - Beyaz	240	77.68
508 061	Y-KOIP 209 Y	20 x 9	Kontaktör Etiketi - Sarı	240	77.68
508 065	Y-OIP 1710 W	17 x 10	Otomat Etiketi - Beyaz	288	84.74
508 066	Y-OIP 1710 Y	17 x 10	Otomat Etiketi - Sarı	288	84.74

Y-OIP 1710 W

KABLO ETİKETLERİ VE KİLİFLARI

508 080	KBE-3	20	Etiket Kılıfı PVC	120	28.00
508 070	KBEP 209 W	20 x 9	Kablo Etiket Kılıfı için Beyaz	240	81.10
508 071	KBEP 209 Y	20 x 9	Kablo Etiket Kılıfı için Sarı	240	81.10

KBE-3 / KBEP 209 W

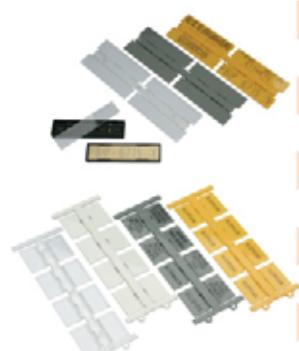
SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
---------	-----	------------------	----------	--------------	-------------------

PANO ETİKET KİLİFLERİ

508 600	Y-PAEK 1730	17 x 30	Etiket Kılıfı	Yapışkanlı	100	105.93
508 601	Y-PAEK 1752	17 x 52	Etiket Kılıfı	Yapışkanlı	100	117.70
508 602	Y-PAEK 1770	17 x 70	Etiket Kılıfı	Yapışkanlı	100	129.70
508 603	PAEK 1730	17 x 30	Etiket Kılıfı	Yapışkansız	100	184.04
508 604	PAEK 1752	17 x 52	Etiket Kılıfı	Yapışkansız	100	202.23
508 605	PAEK 1770	17 x 70	Etiket Kılıfı	Yapışkansız	100	227.91

BUTON ETİKET KİLİFLERİ

508 700	Y-BEK S	30 x 17	22.5 mm ²	Yapışkanlı	100	94.16
508 701	Y-BEK T	30 x 17	Telemecanique	Yapışkanlı	100	94.16
508 704	BEK S	30 x 17	22.5 mm ²	Yapışkansız	100	181.90
508 705	BEK T	30 x 17	Telemecanique	Yapışkansız	100	181.90

İŞARETLEME PLAKALARI - Pano / Buton Etiketleri İçin

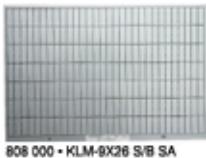
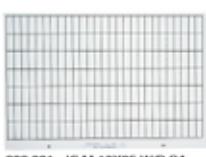
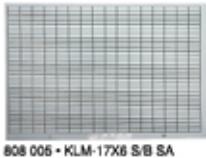
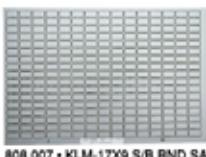
508 800	PBIP 2715 W	27 x 15	İşaretleme Plakası	Beyaz	192	45.26
508 801	PBIP 2715 G	27 x 15	İşaretleme Plakası	Gri	192	45.26
508 802	PBIP 2715 Y	27 x 15	İşaretleme Plakası	Sarı	192	45.26
508 803	PBIP 5015 W	50 x 15	İşaretleme Plakası	Beyaz	96	45.26
508 804	PBIP 5015 G	50 x 15	İşaretleme Plakası	Gri	96	45.26
508 805	PBIP 5015 Y	50 x 15	İşaretleme Plakası	Sarı	96	45.26
508 806	PBIP 6715 W	67 x 15	İşaretleme Plakası	Beyaz	96	56.50
508 807	PBIP 6715 G	67 x 15	İşaretleme Plakası	Gri	96	56.50
508 808	PBIP 6715 Y	67 x 15	İşaretleme Plakası	Sarı	96	56.50

KORUYUCU PLAKA - Pano / Buton Etiketleri İçin

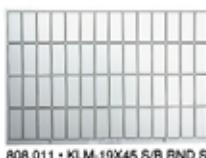
508 813	PBKP 2715	27 x 15	Şeffaf Koruyucu Plaka		192	45.26
508 814	PBKP 5015	50 x 15	Şeffaf Koruyucu Plaka		96	45.26
508 815	PBKP 6715	67 x 15	Şeffaf Koruyucu Plaka		96	56.50

PANO YÜZYEY ETİKETLERİ

508 900	SIT HF 301 W	70 x 30	Pano Yüzey Etiketi	Beyaz	10	44.00
508 902	SIT HF 301 Y	70 x 30	Pano Yüzey Etiketi	Sarı	10	44.00
508 905	SIT HF 401 Y	90 x 40	Pano Yüzey Etiketi	Sarı	10	66.80
508 906	SIT HF 601 W	100 x 60	Pano Yüzey Etiketi	Beyaz	10	89.70
508 908	SIT HF 601 Y	100 x 60	Pano Yüzey Etiketi	Sarı	10	89.70
508 911	SIT HF 991 Y	150 x 100	Pano Yüzey Etiketi	Sarı	10	228.00

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
PANO YÜZYE ETİKET KAPAKLARI					
	508 950 SIT OV 301	70 x 30	SIT HF 301 için Şeffaf	10	44.00
	508 952 SIT OV 601	100 x 60	SIT HF 601 için Şeffaf	10	89.70
KAĞIT / PLASTİK ETİKETLER					
	508 518 SIT FP 0915 Y	9 x 15	Yapışkanlı Kağıt Etiketler Sarı	2420	280.00
	508 519 SIT FP 1020 Y	10 x 20	Yapışkanlı Kağıt Etiketler Sarı	1680	259.00
	508 530 SIFX 0615 Y	6 x 15	Yapışkanlı Plastik Etiketler Sarı	2850	198.00
	508 531 SIFX 0912 Y	9 x 12	Yapışkanlı Plastik Etiketler Sarı	2300	195.00
	508 532 SIFX 0915 Y	9 x 15	Yapışkanlı Plastik Etiketler Sarı	1900	190.00
KAZIMA ETİKETLEME ELEMANLARI					
SİP NO.	TİP		AÇIKLAMA	Etket/ Plaka	FİYAT TL /Plaka
KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK					
	808 000 KLM-9 x 26 S/B SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	210	88.00
	808 001 KLM-10 x 25 W/B SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	189	82.50
	808 002 KLM-10 x 30 S/B SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	162	82.50
	808 003 KLM-14 x 45 S/B SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	80	82.50
	808 004 KLM-14 x 45 W/B SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	80	82.50
	808 005 KLM-17 x 6 S/B SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	448	88.00
	808 006 KLM-17 x 9 Y/B SA		Sarı/Siyah yapışkanlı etiket	304	88.00
	808 007 KLM-17 x 9 S/B RND SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	255	110.00
	808 008 KLM-17 x 9 W/B RND SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	255	110.00
	808 009 KLM-18 x 9 S/B RND SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	238	110.00
	808 010 KLM-18 x 9 W/B RND SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	238	110.00
	808 011 KLM-19 x 45 S/B RND SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	56	99.00
	808 012 KLM-19 x 45 G/B RND SA		Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	56	99.00
	808 013 KLM-19 x 45 W/B RND SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	56	99.00
	808 014 KLM-22 x 22 S/B RND SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	84	99.00
	808 015 KLM-22 x 22 G/B RND SA		Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	84	99.00
	808 016 KLM-22 x 22 W/B RND SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	84	99.00
	808 017 KLM-25 x 60 W/B RND SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	30	99.00
	808 018 KLM-27 x 12 W/B SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	140	82.50
	808 019 KLM-27 x 12 W/B SA 2 x 3 mm		Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket 2x3mm delikli	140	154.00
	808 020 KLM-27 x 12,5 S/B SA BRS. RND SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli fırçalanmış etiket	120	110.00
	808 021 KLM-27 x 12,5 S/B RND SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120	110.00
	808 022 KLM-27 x 12,5 S/B SA		Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	140	82.50
	808 023 KLM-27 x 12,5 G/B RND SA		Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120	110.00
	808 024 KLM-27 x 12,5 W/B RND SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120	110.00
	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	143.00
	808 026 KLM-27 x 12,5 W/B SA		Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	140	110.00
	808 027 KLM-27 x 18 Y/B SA		Sarı/Siyah yapışkanlı etiket	100	88.00
	808 028 KLM-27 x 18 R/W SA		Kırmızı/Beyaz yapışkanlı etiket	100	82.50

SİP NO.	TİP	KALINLIK (mm)	AÇIKLAMA	Etiket/ Plaka	FİYAT TL /Amb.
---------	-----	------------------	----------	------------------	-------------------

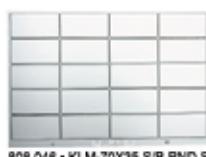
KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK

808 011 • KLM-10X45 S/B RND SA

808 029	KLM-27 x 18 S/B BRS. RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli firçalanmış etiket	90	99.00
808 030	KLM-27 x 18 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90	99.00
808 031	KLM-27 x 18 S/B RND SL	Gümüş/Siyah yuvarlak köşeli yüzeye monte etiket	90	99.00
808 032	KLM-27 x 18 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	100	88.00
808 033	KLM-27 x 18 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90	99.00
808 034	KLM-27 x 18 G/B SA	Gri/Siyah yapışkanlı etiket	100	88.00
808 035	KLM-27 x 18 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90	99.00
808 036	KLM-27 x 18 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	100	88.00
808 037	KLM-27 x 27 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	60	99.00
808 038	KLM-27 x 27 W/B RND SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	60	99.00
808 039	KLM-30 x 15 S/B RND SA 2 x 3 mm	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3mm delikli	99	165.00
808 040	KLM-30 x 15 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	108	88.00
808 041	KLM-30 x 15 W/B RND SA 2 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3mm delikli	99	165.00
808 042	KLM-30 x 15 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	108	88.00
808 043	KLM-35 x 20 W/B SL	Beyaz/Siyah yüzeye monte etiket	72	88.00
808 044	KLM-35 x 20 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	72	88.00
808 045	KLM-70 x 35 S/B SL 2 x 2,6 mm	Gümüş/Siyah yüzeye monte etiket 2x2,6mm delikli	20	88.00
808 046	KLM-70 x 35 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	20	88.00
808 047	KLM-70 x 35 G/B RND SA	Gri/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	20	88.00
808 048	KLM-70 x 35 W/B RND SA 2 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3mm delikli	20	99.00
808 049	KLM-95 x 45 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	12	82.50
808 050	KLM-95 x 45 W/B SA	Beyaz/Siyah yapışkanlı etiket	12	82.50
808 051	KLM-120 x 35 S/B SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı etiket	10	82.50
808 052	KLM-120 x 35 S/B RND SA	Gümüş/Siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	10	99.00
808 053	KLM-120 x 35 G/B SA	Gri/Siyah yapışkanlı etiket	10	82.50
808 054	KLM-RE D=25 W/B SA 1 x 3 mm	Beyaz/Siyah yapışkanlı yuvarlak etiket 1x3mm delikli	77	121.00
808 055	KLM-RE D=25 W/B SL 1 x 3 mm	Beyaz/Siyah yüzeye monte yuvarlak etiket 1x3mm delikli	77	121.00
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	154.00
808 057	KLM-RE D=25 G/B SL 1 x 2,5 mm	Gri/Siyah yüzeye monte yuvarlak etiket 1x2,5mm delikli	77	132.00



808 015 • KLM-22X22 G/B RND SA



808 046 • KLM-70X35 S/B RND SA

KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMAMIŞ İKİ KATMAN PLASTİK

808 200	KLM - 300x200mm S/B SA	1,5	Gümüş/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	66.00
808 201	KLM - 300x200mm W/B SA	1,5	Beyaz/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	66.00
808 250	KLM - PLY2-200 W/B	0,8	Beyaz/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 251	KLM - PLY2-202 W/R	0,8	Beyaz/Kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 252	KLM - PLY2-234 Y/R	0,8	Sarı/Kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 253	KLM - PLY2-235 Y/B	0,8	Sarı/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 254	KLM - PLY2-236 SY/B	0,8	Sarı(Koyu)/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 255	KLM - PLY2-277 O/W	0,8	Turuncu/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 256	KLM - PLY2-210 B/W	0,8	Siyah/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 257	KLM - PLY2-281 GS/B	0,8	Parlak Gümüş/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 258	KLM - PLY2-282 GGL/B	0,8	Parlak Altın/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00
808 259	KLM - PLY2-248 R/W	0,8	Kırmızı/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	33.00



808 200 / 808 201

KLM-300 mmx200 mm



808 250 / 808 259

KLM-PLY2 SERİSİ

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

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	77.00
808 301	KLM - LZ-902 W/B	1,6	Beyaz/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 302	KLM - LZ-903 R/W	1,6	Kırmızı/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 303	KLM - LZ-906 Y/B	1,6	Sarı/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 304	KLM - LZ-933 G/W	1,6	Gri/Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 305	KLM - LZ-916 W/R	1,6	Beyaz/Kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 306	KLM - LZ-993 S/B	1,6	Gümüş/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 307	KLM - LZ-992 GL/B	1,6	Altın/Siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1	77.00
808 350	KLM - LZR-901 B	1,6	Siyah A4 ters kazıma etiketi	1	66.00
808 351	KLM - LZR-906 Y	1,6	Sarı A4 ters kazıma etiketi	1	66.00

KLM-PS ENGRAVER ETİKETLERİ - HÜCRELERE AYRILMIŞ ALÜMİNYUM808 100 / 808 108
KLM-ALU SERİSİ

TL /Amb.

808 100	KLM - ALU 30x15 S RND SL 2x2,2 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x2,2 mm delikli	130	286.00
808 101	KLM - ALU 30x15 S RND SL 2x4 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x4 mm delikli	130	286.00
808 102	KLM - ALU RE D=25 S SL 1x3,2 mm	Gümüş renkli yuvarlak 1x3,2 mm delikli	70	176.00
808 103	KLM - ALU RE D=25 B SL 1x3,2 mm	Siyah renkli yuvarlak 1x3,2 mm delikli	70	176.00
808 104	KLM - ALU 30x15 RND SL 2x2,2 mm	Yuvarlak köşeli 2x2,2 mm delikli	130	286.00
808 105	KLM - ALU 55x20 S SL	Gümüş renkli	50	165.00
808 106	KLM - ALU 55x20 S SL 2x2,5 mm	Gümüş renkli 2x2,5 mm delikli	50	187.00
808 107	KLM - ALU 40x15 S SL	Gümüş renkli	91	198.00
808 108	KLM - ALU 40x15 S SL RND 2x2,5 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x2,5 mm delikli	91	220.00



SİP NO. ÜRÜN ADI

EN
(mm)

BOY
(m)

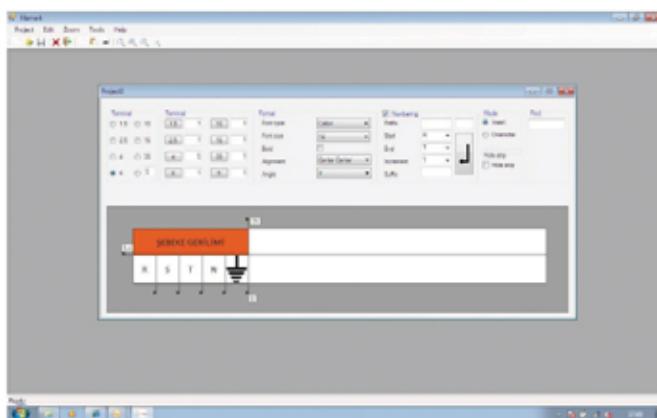
FİYAT
TL/Kutu

TERMAL YAZICI VE AKSESUARLARI

yeni



1020 000	Klemark Termal Yazıcı			Sorunuz
1020 010	Klemark Yazıcı İçin Ribon	30	300	71.33
1020 100	Klemark Yazıcı İçin Şerit Etiket	11.2	15	19.96



Klemark
ile kolay kullanım



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

KABLO BAĞLARI



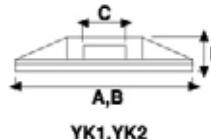
E 97527
Bütün Ölçüler için
Şeffaf: Naturel
Polyamid 6,6'dan
imal edilmiştir.
Kendi kendini
söndürme özelliğine
sahiptir
(UL 94 V-2).
Normal çalışma
sıcaklığı
-40° C ile 85° C dir.
Siyah: Polyamid
6,6'dan imal
edilmiş olup,
çalışma sıcaklığı
ve kendi kendini
söndürme özelliği
şeffaf kablo bağları
ile aynıdır.

532 094 B YKB 94	2,5x94	Kablo Bağı Beyaz	1000	9.00
532 094 S YKB 94	2,5x94	Kablo Bağı Siyah	1000	9.00
532 100 B YKB 100	2,5x100	Kablo Bağı Beyaz	1000	9.31
532 100 S YKB 100	2,5x100	Kablo Bağı Siyah	1000	9.31
532 142 B YKB 142	2,5x142	Kablo Bağı Beyaz	1000	17.50
532 142 S YKB 142	2,5x142	Kablo Bağı Siyah	1000	17.50
532 203 B YKB 203	2,5x203	Kablo Bağı Beyaz	1000	28.38
532 203 S YKB 203	2,5x203	Kablo Bağı Siyah	1000	28.38
533 150 B YKB 150	3,6x150	Kablo Bağı Beyaz	1000	26.95
533 150 S YKB 150	3,6x150	Kablo Bağı Siyah	1000	26.95
533 250 B YKB 250	3,6x250	Kablo Bağı Beyaz	1000	56.87
533 250 S YKB 250	3,6x250	Kablo Bağı Siyah	1000	56.87
533 292 B YKB 292	3,6x292	Kablo Bağı Beyaz	1000	65.00
533 292 S YKB 292	3,6x292	Kablo Bağı Siyah	1000	65.00
533 368 B YKB 368	3,6x368	Kablo Bağı Beyaz	1000	70.00
533 368 S YKB 368	3,6x368	Kablo Bağı Siyah	1000	70.00
534 120 B YKB 120	4,8x120	Kablo Bağı Beyaz	1000	32.45
534 120 S YKB 120	4,8x120	Kablo Bağı Siyah	1000	32.45
534 190 B YKB 190	4,8x190	Kablo Bağı Beyaz	1000	46.64
534 190 S YKB 190	4,8x190	Kablo Bağı Siyah	1000	46.64
534 368 B YKB 368	4,8x368	Kablo Bağı Beyaz	1000	100.65
534 368 S YKB 368	4,8x368	Kablo Bağı Siyah	1000	100.65
537 300 B YKB 300	7,6x300	Kablo Bağı Beyaz	500	72.05
537 300 S YKB 300	7,6x300	Kablo Bağı Siyah	500	72.05
537 380 B YKB 380	7,6x380	Kablo Bağı Beyaz	500	102.30
537 380 S YKB 380	7,6x380	Kablo Bağı Siyah	500	102.30
538 450 B YKB 450	8,0x450	Kablo Bağı Beyaz	100	28.05
538 450 S YKB 450	8,0x450	Kablo Bağı Siyah	100	28.05
539 762 B YKB 762	9,0x762	Kablo Bağı Beyaz	100	58.96
539 762 S YKB 762	9,0x762	Kablo Bağı Siyah	100	58.96

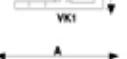
YAPIŞKAN KROŞELER

A	B	H	C
---	---	---	---

541 210B YK 1	21	21	5	4,4	Beyaz	500	55.22
541 210S YK 1	21	21	5	4,4	Siyah	500	55.22
541 280B YK 2	28	28	6,5	5,8	Beyaz	500	76.89
541 280S YK 2	28	28	6,5	5,8	Siyah	500	76.89



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 yağısız yüzeylere yapıştırınız.

SİP NO.	TİP	BOYUTLAR (mm)	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
VİDA BAĞLANTILI KROSELER					
		A B H D Ø C			
	542 110B	VK 1	19 9,5 5 3,4 5	Beyaz	500 23.43
	542 110S	VK 1	19 9,5 5 3,4 5	Siyah	500 23.43
	542 120B	VK 2	23 16 9 6 9	Beyaz	500 31.13
	542 120S	VK 2	23 16 9 6 9	Siyah	500 31.13
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 bağını içinden geçirerek kabloları sabitleyiniz.					
<ul style="list-style-type: none"> • Liste harici özel istekleriniz için lütfen irtibat kurunuz. 					

EKONOMİK SERİ - KABLO YÜKSÜK VE PABUÇLARI

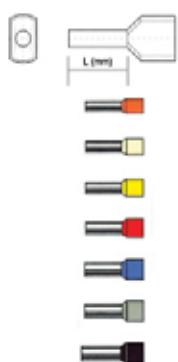
İZOLEŞİZ KABLO YÜKSÜKLEBİ

İZOLEİZ KABLO YÜKSÜKLERİ		Eko Seri					
	571 010E	KY 0,50/10	0.50	10	20	5.000	104.50
	571 020E	KY 0,75/10	0.75	10	18	5.000	82.50
	571 030E	KY 1,0/10	1.0	10	17	5.000	82.50
	571 040E	KY 1,5/10	1,5	10	15	5.000	82.50
	571 050E	KY 2,5/12	2,5	12	13	5.000	110.00
	571 060E	KY 4/12	4	12	11	2.000	88.00
	571 070E	KY 6/12	6	12	9	2.000	101.20
	571 080E	KY 10/12	10	12	7	1.000	61.60
	571 090E	KY 16/12	16	12	5	1.000	72.60

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

İZOLELİ ÇİFT GİRİŞLİ KABLO YÜSKÜLERİ

Eko Seri



572 010E	İKY 2x0,5/8	2x0,5	8	Turuncu	2.500	104.77
572 020E	İKY 2x0,75/8	2x0,75	8	Beyaz	2.500	104.77
572 030E	İKY 2x1/8	2x1,0	8	Sarı	2.500	110.00
572 040E	İKY 2x1,5/8	2x1,5	8	Kırmızı	2.500	110.00
572 050E	İKY 2x2,5/10	2x2,5	10	Mavi	2.000	105.60
572 060E	İKY 2x4/12	2x4,0	12	Gri	1.000	126.50
572 070E	İKY 2x6/14	2x6,0	14	Siyah	500	82.50
572 080E	İKY 2x10/14	2x10	14	Fildisi	500	165.00
572 090E	İKY 2x16/14	2x16	14	Yeşil	200	88.00

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

İZOLELİ - YUVARLAK UÇLU KABLO YÜSKÜLERİ

Eko Seri



590 010E	KYK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	500	27.50
590 011E	KYK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	500	29.70
590 012E	KYK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	29.70
590 013E	KYK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	500	31.90
590 014E	KYK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	500	46.75
590 015E	KYK - 801	0.5 - 1.5	8	Kırmızı	500	49.50
590 020E	KYK - 302	1.5 - 2.5	3	Mavi	500	34.10
590 021E	KYK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	500	38.50
590 022E	KYK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	38.50
590 023E	KYK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	500	49.50
590 024E	KYK - 802	1.5 - 2.5	8	Mavi	500	50.60
590 025E	KYK - 1002	1.5 - 2.5	10	Mavi	200	24.20
590 030E	KYK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	500	77.00
590 031E	KYK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	77.00
590 032E	KYK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	77.00
590 033E	KYK - 806	2.5 - 6.0	8	Sarı	500	96.00
590 034E	KYK - 1006	2.5 - 6.0	10	Sarı	200	38.50
590 035E	KYK - 1206	2.5 - 6.0	12	Sarı	200	47.52

İZOLELİ - ÇATAL UÇLU KABLO YÜSKÜLERİ

Eko Seri



591 010E	KÇK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	500	33.00
591 011E	KÇK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	500	34.65
591 012E	KÇK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	35.20
591 013E	KÇK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	500	41.25
591 014E	KÇK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	500	49.50
591 021E	KÇK - 352	1.5 - 2.5	3.5	Mavi	500	35.20
591 022E	KÇK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	500	36.85
591 023E	KÇK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	41.25
591 024E	KÇK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	500	53.00
591 030E	KÇK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	500	60.50
591 031E	KÇK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	60.50
591 032E	KÇK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	82.50

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	BOY	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
İZOLELİ - İĞNE UÇLU						
				Eko Seri		
592 010E	KIK 1/1.5	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	500	39.00
592 020E	KIK 1/2.5	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	500	47.00
592 030E	KIK 6	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	81.40
İZOLELİ - FASTON - DİŞİ						
				Eko Seri		
593 010E	KFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	50.05
593 011E	KFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	50.05
593 012E	KFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	50.05
593 020E	KFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	49.50
593 021E	KFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	49.50
593 030E	KFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	71.50
İZOLELİ - FASTON - ERKEK						
				Eko Seri		
594 010E	KFE - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	50.05
594 011E	KFE - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	46.75
594 012E	KFE - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	50.05
594 020E	KFE - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	50.05
594 021E	KFE - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	60.50
594 030E	KFE - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	60.50
TAM İZOLELİ - FASTON - DİŞİ						
				Eko Seri		
595 010E	İKFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	63.25
595 011E	İKFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	61.60
595 012E	İKFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	63.80
595 020E	İKFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	55.00
595 021E	İKFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	64.35
595 030E	İKFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	64.35
İZOLELİ - FASTON - ERKEK GERİ DÖNÜŞLÜ						
				Eko Seri		
596 010E	KPB - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	71.50
596 020E	KPB - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	78.65
596 030E	KPB - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	104.50
İZOLELİ - EK MUFLAR						
				Eko Seri		
597 010E	KME - 251	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	500	39.60
597 020E	KME - 252	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	500	48.40
597 030E	KME - 256	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	82.50

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

YUVARLAK ERKEK FİŞLER - İZOLELİ

Eko Seri



598 010E	KMT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	44.00
598 020E	KMT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	48.40
598 030E	KMT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	71.50

YUVARLAK DİŞİ FİŞLER - İZOLELİ

Eko Seri

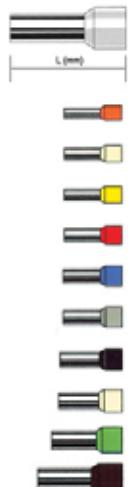


599 010E	KFT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	63.80
599 020E	KFT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	60.50
599 030E	KFT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	93.50

KABLO YÜKSÜK VE PABUÇLAR

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

İZOLELİ KABLO YÜKSÜKLERİ



570 010	İKY 0,50/8	0.50	14	22	Turuncu	500	12.98
570 020	İKY 0,75/8	0.75	14	20	Beyaz	500	12.98
570 030	İKY 1,0/8	1.0	14	16	Sarı	500	12.98
570 040	İKY 1,5/8	1,5	14	16	Kırmızı	500	12.98
570 050	İKY 2,5/8	2,5	15	14	Mavi	250	8.10
570 060	İKY 4,0/9	4,0	16	12	Gri	250	13.75
570 070	İKY 6,0/12	6,0	20	10	Siyah	100	7.38
570 080	İKY 10/12	10	21	7	Fildiği	100	9.68
570 090	İKY 16/12	16	22	5	Yeşil	50	7.26
570 100	İKY 25/16	25	29	4	Kahve	20	6.05
570 110	İKY 35/16	35	30	2	Bej	20	8.22
570 120	İKY 50/20	50	36	1	Zeytin Yeşili	20	10.76

Malzeme : E-Cu Yüksük tiplerinin;

Kaplama : Kalay Birinci rakamları kesiti,

İzolasyon : Polyamid İkinci rakamları yüksük boyalarını gösterir.

İZOLESİZ KABLO YÜKSÜKLERİ

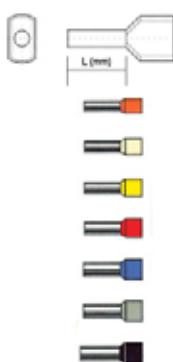


571 010	KY 0,50/10	0.50	10	20		1.000	23.54
571 020	KY 0,75/10	0.75	10	18		1.000	21.78
571 030	KY 1,0/10	1.0	10	17		1.000	21.78
571 040	KY 1,5/10	1,5	10	15		1.000	22.55
571 050	KY 2,5/12	2,5	12	13		1.000	27.39
571 060	KY 4/12	4	12	11		500	23.10
571 070	KY 6/12	6	12	9		250	13.20
571 080	KY 10/12	10	12	7		250	16.50
571 090	KY 16/12	16	12	5		100	7.70

Malzeme: E-Cu • Kaplama: Kalay • DIN 46228 Sayfa 1/3.7.3

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	30.69
572 020	İKY 2x0,75/8	2x0,75	8	Beyaz	500	30.69
572 030	İKY 2x1/8	2x1,0	8	Sarı	500	30.69
572 040	İKY 2x1,5/8	2x1,5	8	Kırmızı	250	15.40
572 050	İKY 2x2,5/10	2x2,5	10	Mavi	200	14.74
572 060	İKY 2x4/12	2x4,0	12	Gri	100	17.82
572 070	İKY 2x6/14	2x6,0	14	Siyah	75	16.94
572 080	İKY 2x10/14	2x10	14	Fildisi	50	17.60
572 090	İKY 2x16/14	2x16	14	Yeşil	20	9.35

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

İZOLELİ - YUVARLAK UÇLU KABLO YÜKSÜKLERİ



590 010	KYK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	100	6.29
590 011	KYK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	100	6.77
590 012	KYK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	7.09
590 013	KYK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	100	8.13
590 014	KYK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	100	10.64
590 015	KYK - 801	0.5 - 1.5	8	Kırmızı	100	10.89
590 020	KYK - 302	1.5 - 2.5	3	Mavi	100	8.13
590 021	KYK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	100	8.42
590 022	KYK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	8.47
590 023	KYK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	100	10.89
590 024	KYK - 802	1.5 - 2.5	8	Mavi	100	11.11
590 025	KYK - 1002	1.5 - 2.5	10	Mavi	100	13.87
590 030	KYK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	100	17.05
590 031	KYK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	17.93
590 032	KYK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	100	16.13
590 033	KYK - 806	2.5 - 6.0	8	Sarı	50	10.28
590 034	KYK - 1006	2.5 - 6.0	10	Sarı	50	10.28
590 035	KYK - 1206	2.5 - 6.0	12	Sarı	50	13.20

İZOLELİ - ÇATAL UÇLU KABLO YÜKSÜKLERİ



591 010	KÇK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	100	7.33
591 011	KÇK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	100	7.63
591 012	KÇK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	7.92
591 013	KÇK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	100	9.15
591 014	KÇK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	100	10.64
591 021	KÇK - 352	1.5 - 2.5	3.5	Mavi	100	7.74
591 022	KÇK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	100	8.22
591 023	KÇK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	8.95
591 024	KÇK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	100	11.55
591 030	KÇK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	100	13.31
591 031	KÇK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	14.52
591 032	KÇK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	50	9.19

SİP NO.	TİP	KESİT (mm ²)	BOY	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Amb.
İZOLELİ - İĞNE UÇLU						
	592 010 KIK 1/1.5	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	200	17.49
	592 020 KIK 1/2.5	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	200	19.03
	592 030 KIK 6	2.5 - 6.0	6	Sarı	100	18.48
İZOLELİ - FASTON - DİŞİ						
	593 010 KFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	200	20.90
	593 011 KFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	200	20.57
	593 012 KFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	10.45
	593 020 KFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	200	20.90
	593 021 KFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	10.40
	593 030 KFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	100	15.40
İZOLELİ - FASTON - ERKEK						
	594 010 KFE - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	200	20.90
	594 011 KFE - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	200	20.02
	594 012 KFE - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	10.40
	594 020 KFE - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	200	20.79
	594 021 KFE - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	13.20
	594 030 KFE - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	100	13.75
TAM İZOLELİ - FASTON - DİŞİ						
	595 010 İKFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	100	14.52
	595 011 İKFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	100	13.64
	595 012 İKFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	13.64
	595 020 İKFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	100	13.64
	595 021 İKFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	13.97
	595 030 İKFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	75	14.08
İZOLELİ - FASTON - ERKEK GERİ DÖNÜŞLÜ						
	596 010 KPB - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	14.85
	596 020 KPB - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	16.17
	596 030 KPB - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	75	16.50
İZOLELİ - EK MUFLAR						
	597 010 KME - 251	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	100	9.33
	597 020 KME - 252	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	100	10.50
	597 030 KME - 256	2.5 - 6.0	6	Sarı	75	13.20
YUVARLAK ERKEK / DİŞİ FİŞLER - İZOLELİ						
	598 010 KMT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	8.95
	598 020 KMT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	10.27
	598 030 KMT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	17.45
	599 010 KFT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	13.20
	599 020 KFT - 2050	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	12.91
	599 030 KFT - 5050	2.5 - 6.0	5	Sarı	50	10.16

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

KLEMENS TORNAVIDALARI (İZOLESİZ)

560 010	KT 1	2,5x75 mm. Düz Ağızlı	10	12.50
560 020	KT 2	3,0x100 mm. Düz Ağızlı	10	15.00
560 030	KT 3	3,5 x 0,6 mm. Düz Ağızlı	10	19.00
560 040	KT 4	4,0x125 mm. Düz Ağızlı	10	20.00
560 050	KT 5	5,5x150 mm. Düz Ağızlı	10	24.00
560 060	KT 6	6,5x200 mm. Düz Ağızlı	10	32.00

KLEMENS TORNAVIDALARI (İZOLELİ)

561 010	İKT 1	2,5x75 mm. Düz Ağızlı	10	16.00
561 020	İKT 2	3,0x100 mm. Düz Ağızlı	10	17.00
561 030	İKT 3	3,5x100 mm. Düz Ağızlı	10	19.00
561 040	İKT 4	4,0x100 mm. Düz Ağızlı	10	20.00
561 050	İKT 5	5,5x125 mm. Düz Ağızlı	10	29.00
561 060	İKT 6	6,5x150 mm. Düz Ağızlı	10	30.00

* ALTAŞ firmasından alınmıştır.

KONTROL KALEMİ

561 110	KK 1	140 mm.	10	14.00
561 120	KK 2	180 mm.	10	17.00

* ALTAŞ firmasından alınmıştır.

KABLO KESME MAKASI

562 010	Cutit 8	Ø 8 mm'ye kadar	1	106.00
562 012	Cutit 45 R	Ø 45 mm'ye kadar	1	1.049.00

KABLO KESME VE SOYMA MAKASI

562 020	Stripit 4	0,5 - 4 mm ² .	1	155.00
562 021	Stripit 6	0,08 - 6 mm ² .	1	223.00
562 022	Stripit 16	6 - 16 mm ² .	1	375.00
562 023	Stripit 12	0,5 - 12,5 mm ² .	1	98.50
562 024	Stripit 25	Ø 4,5 - 25 mm ² .	1	127.00

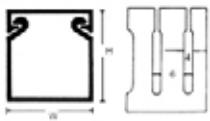
YÜKSÜK VE PABUÇ SIKMA PENSELERİ

562 030	Crimpit 2.4Z	0,5 - 4 mm.	Yüksük	1	280.00
562 031	Crimpit F6L	0,5 - 6 mm.	Yüksük	1	308.00
562 032	Crimpit F16L	6 - 16 mm.	Yüksük	1	308.00
562 033	Crimpit F25L	6 - 25 mm.	Yüksük	1	323.00
562 034	Crimpit F50L	35 - 50 mm.	Yüksük	1	323.00



562 035	Crimpit FMulti	0,08 - 2,5 mm.	Kablo soyma ve kesme	1	770.00
562 036	Crimpit IT6S	0,5 - 6 mm.	İzoleli Pabuç	1	525.00
562 037	Crimpit IT2,5L	0,5 - 2,5 mm.	İzoleli Pabuç	1	308.00
562 038	Crimpit IT6L	0,5 - 6 mm.	İzoleli Pabuç	1	308.00

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

KABLO KANALLARI

553 010	KKC 2530	25 x 30	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	72 x 2	3.90
553 011	KKC 2540	25 x 40	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	56 x 2	4.32
553 012	KKC 2560	25 x 60	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	42 x 2	7.19
553 013	KKC 4040	40 x 40	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	38 x 2	5.90
553 014	KKC 4060	40 x 60	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	28 x 2	7.92
553 015	KKC 4080	40 x 80	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	28 x 2	11.55
553 016	KKC 6040	60 x 40	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	26 x 2	8.77
553 017	KKC 6060	60 x 60	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	18 x 2	10.36
553 018	KKC 6080	60 x 80	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	20 x 2	13.20
553 019	KKC 8060	80 x 60	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	20 x 2	13.42
553 020	KKC 8080	80 x 80	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	16 x 2	15.84
553 021	KKC 1006	100 x 60	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	16 x 2	15.18
553 022	KKC 1008	100 x 80	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	12 x 2	20.46
553 023	KKC 1206	120 x 60	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	12 x 2	19.03
553 024	KKC 1208	120 x 80	Delikli Kanal 2 mt.	Gri	10 x 2	28.82

KABLO İÇİ KABLO TUTUCULAR

553 100	KKT 4040	40 x 40	Gri	10	1.37
553 101	KKT 4065	40 x 65	Gri	10	1.65
553 102	KKT 6565	65 x 65	Gri	10	1.81
553 103	KKT 2040	20 x 40	Gri	10	1.26

KABLO KANALI KESME MAKASI

553 200	KKM 1000	Kanal Kesme Makası	1	160.60
553 210	KKM 1001	Kanal Kesme Makası Açılı	1	160.60

KABLO KANAL KAPAĞI

553 050	KKK 25	25	25 mm. Genişliğinde Kanal Kapağı	10 x 2 m.	1.59
553 051	KKK 40	40	40 mm. Genişliğinde Kanal Kapağı	10 x 2 m.	2.75
553 052	KKK 60	60	60 mm. Genişliğinde Kanal Kapağı	10 x 2 m.	4.32
553 053	KKK 80	80	80 mm. Genişliğinde Kanal Kapağı	10 x 2 m.	6.76
553 054	KKK100	100	100 mm. Genişliğinde Kanal Kapağı	10 x 2 m.	9.63
553 211	KKK 120	120	120 mm. Genişliğinde Kanal Kapağı	10 x 2 m.	11.11

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA			AMB. Adet	FİYAT TL /Ad./Mt.	
SPIRALLER		FPAS SERİSİ	DIŞ ÇAP	İÇ ÇAP	RENK		
	563 000	FPAS10	10 mm	10 mm	Gri / Siyah	50	2.42
	563 001	FPAS13	13 mm	13 mm	Gri / Siyah	50	2.60
	563 002	FPAS16	16 mm	15.8 mm	Gri / Siyah	50	3.14
	563 003	FPAS21	21 mm	21.2 mm	Gri / Siyah	50	4.32
	563 004	FPAS28	28 mm	28.5 mm	Gri / Siyah	50	6.69
	563 005	FPAS34	34 mm	34.5 mm	Gri / Siyah	50	9.00
	563 006	FPAS42	42 mm	42.5 mm	Gri / Siyah	30	11.60
	563 007	FPAS54	54 mm	54.5 mm	Gri / Siyah	30	16.60
SPIRALLER		FPAL SERİSİ	DIŞ ÇAP	İÇ ÇAP	RENK		
	563 009	FPAL10	10 mm	10 mm	Gri / Siyah	50	1.79
	563 010	FPAL13	13 mm	13 mm	Gri / Siyah	50	1.93
	563 011	FPAL16	16 mm	15.8 mm	Gri / Siyah	50	2.46
	563 012	FPAL21	21 mm	21.2 mm	Gri / Siyah	50	3.30
	563 013	FPAL28	28 mm	28.5 mm	Gri / Siyah	50	5.42
	563 014	FPAL34	34 mm	34.5 mm	Gri / Siyah	50	7.00
	563 015	FPAL42	42 mm	42.5 mm	Gri / Siyah	30	9.54
	563 016	FPAL54	54 mm	54.5 mm	Gri / Siyah	30	13.10
RAKORLAR		M TİPİ (METRİK DIŞ)	KİTLEMELİ TİP				
	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	6.50
	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 TİPİ	KİTLEMELİ TİP				
	563 100	FPA10-PG7	10 mm	Spiral için PG7 Rakor	Gri - Siyah	10	3.34
	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 TİPİ	KİTLEMELİ TİP	
	563 038 FPA28-PG29	28 mm	Spiral için PG29 Rakor	Gri - Siyah 10 11.00
	563 039 FPA34-PG29	34 mm	Spiral için PG29 Rakor	Gri - Siyah 10 4.99
	563 110 FPA42-PG36	42 mm	Spiral için PG36 Rakor	Gri - Siyah 10 12.80
	563 111 FPA54-PG48	54 mm	Spiral için PG48 Rakor	Gri - Siyah 10 17.80
RAKORLAR		PG TİPİ	90° AÇILI	
	563 172 FPA 21D-PG16	21 mm.	Spiral için PG16 Rakor 90°	Gri - Siyah 10 3.47
	563 173 FPA 28D-PG21	28 mm.	Spiral için PG21 Rakor 90°	Gri - Siyah 10 6.00
	563 174 FPA 34D-PG29	34 mm.	Spiral için PG29 Rakor 90°	Gri - Siyah 10 7.60
	563 175 FPA 42D-PG36	42 mm.	Spiral için PG36 Rakor 90°	Gri - Siyah 10 12.50
	563 176 FPA 54D-PG48	54 mm.	Spiral için PG48 Rakor 90°	Gri - Siyah 10 17.48
RAKORLAR		PG TİPİ	T DAĞITICI RAKOR	
	563 181 FPA 13 T3	13 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 6.90
	563 182 FPA 16 T3	16 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 6.90
	563 183 FPA 21 T3	21 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 7.65
	563 184 FPA 28 T3	28 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 9.89
	563 185 FPA 34 T3	34 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 13.45
	563 186 FPA 42 T3	42 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 18.17
RAKORLAR		PG TİPİ	Y DAĞITICI RAKOR	
	563 192 YDR 21	21 mm. Spiral için 2 x 16 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 8.34	
	563 193 YDR 28	28 mm. Spiral için 2 x 21 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 9.05	
	563 194 YDR 34	34 mm. Spiral için 2 x 28 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 11.73	
	563 195 YDR 42	42 mm. Spiral için 2 x 34 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 16.10	
	563 196 YDR 54	54 mm. Spiral için 2 x 42 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah 10 23.69	
SPİRAL MESNEDLERİ				
	563 120 CC 10	10 mm Spiral için	Gri - Siyah 10 2.40	
	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 4.67	
	563 045 CC 42	42 mm Spiral için	Gri - Siyah 5 6.00	
	563 046 CC 54	54 mm Spiral için	Gri - Siyah 5 7.99	
SOMUNLAR		PG TİPİ		
	563 081 PG9-N	PG9 Rakor için	Gri - Siyah 10 0.42	
	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 TİPİ		
	563 084 PG16-N	PG16 Rakor için	Gri - Siyah 10	0.65
	563 085 PG21-N	PG21 Rakor için	Gri - Siyah 10	0.73
	563 086 PG29-N	PG29 Rakor için	Gri - Siyah 10	1.31
	563 087 PG36-N	PG36 Rakor için	Gri - Siyah 10	2.71
	563 088 PG42-N	PG42 Rakor için	Gri - Siyah 10	4.50
	563 089 PG48-N	PG48 Rakor için	Gri - Siyah 10	5.00



ÇOK KONTAKLI FİŞ & PRİZ SERİSİ

SİP NO.	TİP	ÖLÇÜ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
4 KONTAKLI PLASTİK SERİ			10 A - 230 / 400 V	3P+T	
	703 010P PFK 04 EG	3P+T (PG 11)	Komple Eğik Girişli Fiş (P)	20	9.90
	703 011P PFK 04 DG	3P+T (PG 11)	Komple Düz Girişli Fiş (P)	20	9.51
	703 030P PPK 04 UP	3P+T (PG 11)	Komple Uzatma Prizi (P)	20	10.10
	703 040P PPK 04 MP	3P+T	Komple Makine Prizi (P)	20	8.72
	703 080P PPK 04 MPEG	3P+T	Komple Makine Prizi Eğik Girişli (P)	20	8.72
	703 060P PPK 04 DP	3P+T (PG 11)	Komple Duvar Prizi (P)	20	12.70
	704 300P PFG 04 DG	3/4P+T (PG 11)	Düz Girişli Fiş Gövdesi (P)	25	4.49
	704 400P PFG 04 EG	3/4P+T (PG 11)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi (P)	25	4.62
	704 500P PPG 04 UP	3/4P+T (PG 11)	Uzatma Prizi Gövdesi (P)	25	4.62
	704 600P PPG 04 MP	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi (P)	25	7.00
	704 699P PPG 04 MPEG	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi Eğik Girişli (P)	25	7.00
	704 700P PPG 04 DP	3/4P+T (PG 11)	Duvar Prizi Gövdesi (P)	25	7.13
	703 110 FC 04	3P+T	Fiş Çekirdek	40	7.88
	703 210 PC 04	3P+T	Priz Çekirdek	40	8.01

PFK 04 EG



4 KONTAKLI METAL SERİ

10 A - 230 / 400 V

3P+T

	703 010 MFK 04 EG	3P+T (PG 11)	Komple Eğik Girişli Fiş	20	17.90
	703 011 MFK 04 DG	3P+T (PG 11)	Komple Düz Girişli Fiş	20	13.50
	703 030 MPK 04 UP	3P+T (PG 11)	Komple Uzatma Prizi	20	13.40
	703 040 MPK 04 MP	3P+T	Komple Makine Prizi	20	9.90
	703 080 MPK 04 MPEG	3P+T	Komple Makine Prizi Eğik Girişli	20	11.70
	703 060 MPK 04 DP	3P+T (PG 11)	Komple Duvar Prizi	20	16.40
	704 300 MFG 04 DG	3/4P+T (PG 11)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	25	5.81
	704 400 MFG 04 EG	3/4P+T (PG 11)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	25	10.30
	704 500 MPG 04 UP	3/4P+T (PG 11)	Uzatma Prizi Gövdesi	25	6.60
	704 600 MPG 04 MP	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi	25	5.28
	704 699 MPG 04 MPEG	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi Eğik Girişli	25	5.94
	704 700 MPG 04 DP	3/4P+T (PG 11)	Duvar Prizi Gövdesi	25	10.10
	703 110 FC 04	3P+T	Fiş Çekirdek	40	7.88
	703 210 PC 04	3P+T	Priz Çekirdek	40	8.01

MFK 04 EG



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

5 KONTAKLI PLASTİK SERİ



PFK 05 EG

704 010P	PFK 05 EG	4P+T (PG 11)	Komple Eğik Girişli Fiş (P)	20	9.35
704 011P	PFK 05 DG	4P+T (PG 11)	Komple Düz Girişli Fiş (P)	20	8.12
704 030P	PPK 05 UP	4P+T (PG 11)	Komple Uzatma Prizi (P)	20	9.78
704 040P	PPK 05 MP	4P+T	Komple Makine Prizi (P)	20	7.82
704 080P	PPK 05 MPEG	4P+T	Komple Makine Prizi Eğik Girişli (P)	20	7.82
704 060P	PPK 05 DP	4P+T (PG 11)	Komple Duvar Prizi (P)	20	14.60
704 300P	PFG 04 DG	3/4P+T (PG 11)	Düz Girişli Fiş Gövdesi (P)	25	4.49
704 400P	PFG 04 EG	3/4P+T (PG 11)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi (P)	25	4.62
704 500P	PPG 04 UP	3/4P+T (PG 11)	Uzatma Prizi Gövdesi (P)	25	4.62
704 600P	PPG 04 MP	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi (P)	25	7.00
704 699P	PPG 04 MPEG	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi Eğik Girişli (P)	25	7.00
704 700P	PPG 04 DP	3/4P+T (PG 11)	Duvar Prizi Gövdesi (P)	25	7.13
704 110	FC 05	4P+T	Fiş Çekirdek	40	5.68
704 210	PC 05	4P+T	Priz Çekirdek	40	6.08

5 KONTAKLI METAL SERİ



MFK 05 EG

704 010	MFK 05 EG	4P+T (PG 11)	Komple Eğik Girişli Fiş	20	16.50
704 011	MFK 05 DG	4P+T (PG 11)	Komple Düz Girişli Fiş	20	10.70
704 030	MPK 05 UP	4P+T (PG 11)	Komple Uzatma Prizi	20	10.90
704 040	MPK 05 MP	4P+T	Komple Makine Prizi	20	10.50
704 080	MPK 05 MPEG	4P+T	Komple Makine Prizi Eğik Girişli	20	10.70
704 060	MPK 05 DP	4P+T (PG 11)	Komple Duvar Prizi	20	19.50
704 300	MFG 04 DG	3/4P+T (PG 11)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	25	5.81
704 400	MFG 04 EG	3/4P+T (PG 11)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	25	10.30
704 500	MPG 04 UP	3/4P+T (PG 11)	Uzatma Prizi Gövdesi	25	6.60
704 600	MPG 04 MP	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi	25	5.28
704 699	MPG 04 MPEG	3/4P+T	Makine Prizi Gövdesi Eğik Girişli	25	5.94
704 700	MPG 04 DP	3/4P+T (PG 11)	Duvar Prizi Gövdesi	25	10.10
704 110	FC 05	4P+T	Fiş Çekirdek	40	5.68
704 210	PC 05	4P+T	Priz Çekirdek	40	6.08

6 KONTAKLI METAL SERİ



MFK 06 EG

706 010	MFK 06 EG	6P+T (PG 13)	Komple Eğik Girişli Fiş	10	22.20
706 011	MFK 06 DG	6P+T (PG 13)	Komple Düz Girişli Fiş	10	23.10
706 030	MPK 06 UP	6P+T (PG 16)	Komple Uzatma Prizi	10	39.00
706 040	MPK 06 MP	6P+T	Komple Makine Prizi	10	29.80
706 060	MPK 06 DP	6P+T (PG 16)	Komple Duvar Prizi	10	39.60
706 350	MFG 06 DG	6P+T (PG 16)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	10	14.00
706 450	MFG 06 EG	6P+T (PG 16)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	10	13.10
706 551	MPG 06 UP	6P+T (PG 16)	Uzatma Prizi Gövdesi	10	27.70
706 650	MPG 06 MP	6P+T	Makine Prizi Gövdesi	10	20.80
706 750	MPG 06 DP	6P+T (PG 16)	Duvar Prizi Gövdesi	10	28.40
706 100	FC 06	6P+T	Fiş Çekirdek	20	8.74
706 200	PC 06	6P+T	Priz Çekirdek	20	9.03

SIP NO.	TİP	ÖLÇÜ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
10 KONTAKLI METAL SERİ			16 A - 500 V	10P+T	
 MFK 10 EG	710 010	MFK 10 EG	10P+T (PG 16)	Komple Eğik Girişli Fiş	5 24.00
	710 011	MFK 10 DG	10P+T (PG 16)	Komple Düz Girişli Fiş	5 28.80
	710 030	MPK 10 UP	10P+T (PG 16)	Komple Uzatma Prizi	5 27.70
	710 040	MPK 10 MP	10P+T	Komple Makine Prizi	5 30.00
	710 060	MPK 10 DP	10P+T (PG 16)	Komple Duvar Prizi	5 42.90
	710 300	MFG 10 DG	10P+T (PG 16)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	5 15.90
	710 400	MFG 10 EG	10P+T (PG 16)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	5 12.10
	710 500	MPG 10 UP	10P+T (PG 16)	Uzatma Prizi Gövdesi	5 16.90
	710 600	MPG 10 MP	10P+T	Makine Prizi Gövdesi	5 20.40
	710 700	MPG 10 DP	10P+T (PG 16)	Duvar Prizi Gövdesi	5 31.90
	710 100	FC 10	10P+T	Fiş Çekirdek	10 12.60
	710 200	PC 10	10P+T	Priz Çekirdek	10 14.30
16 KONTAKLI METAL SERİ			16 A - 500 V	16P+T	
 MFK 16 EG	716 010	MFK 16 EG	16P+T (PG 21)	Komple Eğik Girişli Fiş	5 32.40
	716 011	MFK 16 DG	16P+T (PG 21)	Komple Düz Girişli Fiş	5 34.10
	716 030	MPK 16 UP	16P+T (PG 21)	Komple Uzatma Prizi	5 33.40
	716 040	MPK 16 MP	16P+T	Komple Makine Prizi	5 30.00
	716 060	MPK 16 DP	16P+T (PG 21)	Komple Duvar Prizi	5 48.20
	716 300	MFG 16 DG	16P+T (PG 21)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	5 18.70
	716 400	MFG 16 EG	16P+T (PG 21)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	5 15.20
	716 500	MPG 16 UP	16P+T (PG 21)	Uzatma Prizi Gövdesi	5 19.90
	716 600	MPG 16 MP	16P+T	Makine Prizi Gövdesi	5 16.50
	716 700	MPG 16 DP	16P+T (PG 21)	Duvar Prizi Gövdesi	5 34.70
	716 100	FC 16 (0116)	16P+T	Fiş Çekirdek (01-16)	10 14.80
	716 200	PC 16 (0116)	16P+T	Priz Çekirdek (01-16)	10 16.70
24 KONTAKLI METAL SERİ			16 A - 500 V	24P+T	
 MFK 24 EG	724 010	MFK 24 EG	24P+T (PG 21)	Komple Eğik Girişli Fiş	4 38.40
	724 011	MFK 24 DG	24P+T (PG 21)	Komple Düz Girişli Fiş	4 46.60
	724 030	MPK 24 UP	24P+T (PG 21)	Komple Uzatma Prizi	4 44.90
	724 040	MPK 24 MP	24P+T	Komple Makine Prizi	4 40.80
	724 060	MPK 24 DP	24P+T (PG 21)	Komple Duvar Prizi	4 54.00
	724 300	MFG 24 DG	24P+T (PG 21)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	4 22.60
	724 400	MFG 24 EG	24P+T (PG 21)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	4 18.00
	724 500	MPG 24 UP	24P+T (PG 21)	Uzatma Prizi Gövdesi	4 22.10
	724 600	MPG 24 MP	24P+T	Makine Prizi Gövdesi	5 21.60
	724 700	MPG 24 DP	24P+T (PG 21)	Duvar Prizi Gövdesi	4 36.60
	724 100	FC 24 (0124)	24P+T	Fiş Çekirdek (01-24)	10 18.10
	724 200	PC 24 (0124)	24P+T	Priz Çekirdek (01-24)	10 20.70

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

32 KONTAKLI METAL SERİ

16 A - 500 V

32P+T



MFK 32 DG

732 010	MFK 32 EG	32P+T (PG 29)	Komple Eğik Girişli Fiş	2	66.00
732 011	MFK 32 DG	32P+T (PG 29)	Komple Düz Girişli Fiş	2	68.40
732 030	MPK 32 UP	32P+T (PG 29)	Komple Uzatma Prizi	2	72.00
732 040	MPK 32 MP	32P+T	Komple Makine Prizi	2	54.00
732 060	MPK 32 DP	32P+T (PG 29)	Komple Duvar Prizi	2	99.00
732 300	MFG 32 DG	32P+T (PG 29)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	2	38.60
732 400	MFG 32 EG	32P+T (PG 29)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	2	34.80
732 500	MPG 32 UP	32P+T (PG 29)	Uzatma Prizi Gövdesi	2	41.00
732 600	MPG 32 MP	32P+T	Makine Prizi Gövdesi	4	27.60
732 700	MPG 32 DP	32P+T (PG 29)	Duvar Prizi Gövdesi	2	66.20
716 100	FC 16 (0116)	32P+T	Fiş Çekirdek (01-16)	5	14.80
732 100	FC 16 (1732)	32P+T	Fiş Çekirdek (17-32)	5	14.80
716 200	PC 16 (0116)	32P+T	Priz Çekirdek (01-16)	5	16.70
732 200	PC 16 (1732)	32P+T	Priz Çekirdek (17-32)	5	16.70

48 KONTAKLI METAL SERİ

16 A - 500 V

48P+T



MFK 48 DG

748 010	MFK 48 EG	48P+T (PG 36)	Komple Eğik Girişli Fiş	1	93.60
748 011	MFK 48 DG	48P+T (PG 36)	Komple Düz Girişli Fiş	1	96.00
748 040	MPK 48 MP	48P+T	Komple Makine Prizi	1	99.60
748 060	MPK 48 DP	48P+T (PG 36)	Komple Duvar Prizi	1	150.00
748 351	MFG 48 DG	48P+T (PG 36)	Düz Girişli Fiş Gövdesi	1	56.90
748 451	MFG 48 EG	48P+T (PG 36)	Eğik Girişli Fiş Gövdesi	1	50.40
748 651	MPG 48 MP	48P+T	Makine Prizi Gövdesi	1	62.40
748 764	MPG 48 DP	48P+T (PG 36)	Duvar Prizi Gövdesi	1	116.00
724 100	FC 24 (0124)	48P+T	Fiş Çekirdek (01-24)	5	18.10
748 100	FC 24 (2548)	48P+T	Fiş Çekirdek (25-48)	5	18.10
724 200	PC 24 (0124)	48P+T	Priz Çekirdek (01-24)	5	20.70
748 200	PC 24 (2548)	48P+T	Priz Çekirdek (25-48)	5	20.70

KONNEKTÖR RAKORLARI



KONNEKTÖR RAKORLARI

700 100P	PKR PG 11	PG 11	Konnektör Rakoru (Plastik)	100	3.62
700 100	MKR PG 11	PG 11	Konnektör Rakoru (Metal)	100	1.82
700 101	MKR PG 13	PG 13	Konnektör Rakoru (Metal)	50	1.91
700 102	MKR PG 16	PG 16	Konnektör Rakoru (Metal)	50	2.48
700 103	MKR PG 21	PG 21	Konnektör Rakoru (Metal)	50	3.34
700 104	MKR PG 29	PG 29	Konnektör Rakoru (Metal)	25	5.51
700 105	MKR PG 36	PG 36	Konnektör Rakoru (Metal)	10	12.00
700 106	MKR PG 42	PG 42	Konnektör Rakoru (Metal)	10	17.30

KABLO RAKORLARI



KABLO RAKORLARI

700 200	MR PG 07	PG 07	Kablo Rakoru (Metal)	50	5.28
700 201	MR PG 09	PG 09	Kablo Rakoru (Metal)	50	6.08
700 202	MR PG 11	PG 11	Kablo Rakoru (Metal)	50	6.74
700 203	MR PG 13	PG 13	Kablo Rakoru (Metal)	25	7.66
700 204	MR PG 16	PG 16	Kablo Rakoru (Metal)	25	8.58

SIP NO.	TİP	ÖLÇÜ	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
---------	-----	------	----------	--------------	-------------------

KABLO RAKORLARI

700 205	MR PG 21	PG 21	Kablo Rakoru (Metal)	25	10.60
700 206	MR PG 29	PG 29	Kablo Rakoru (Metal)	20	18.70
700 207	MR PG 36	PG 36	Kablo Rakoru (Metal)	10	29.70
700 208	MR PG 42	PG 42	Kablo Rakoru (Metal)	10	42.00
700 209	MR PG 48	PG 48	Kablo Rakoru (Metal)	10	60.00

METAL RAKOR SOMUNLARIMETAL RAKOR
SOMUNLARI

700 300	MRS PG 07	PG 07	Metal Rakor Somunu	100	0.53
700 301	MRS PG 09	PG 09	Metal Rakor Somunu	100	0.64
700 302	MRS PG 11	PG 11	Metal Rakor Somunu	50	0.71
700 303	MRS PG 13	PG 13	Metal Rakor Somunu	50	0.82
700 304	MRS PG 16	PG 16	Metal Rakor Somunu	50	1.02
700 305	MRS PG 21	PG 21	Metal Rakor Somunu	25	1.46
700 306	MRS PG 29	PG 29	Metal Rakor Somunu	25	1.72
700 307	MRS PG 36	PG 36	Metal Rakor Somunu	10	3.70
700 308	MRS PG 42	PG 42	Metal Rakor Somunu	10	7.66
700 309	MRS PG 48	PG 48	Metal Rakor Somunu	10	8.58

O-RING CONTA

O-RING CONTALAR

700 400	OR PG 11	PG 11	O-Ring Conta	100	0.42
700 401	OR PG 13	PG 13.5	O-Ring Conta	100	0.47
700 402	OR PG 16	PG 16	O-Ring Conta	100	0.50
700 403	OR PG 21	PG 21	O-Ring Conta	50	0.70
700 404	OR PG 29	PG 29	O-Ring Conta	50	0.77
700 405	OR PG 36	PG 36	O-Ring Conta	50	0.88
700 406	OR PG 42	PG 42	O-Ring Conta	50	1.10

METAL REDÜKSİYONLARMETAL
REDÜKSÜYONLAR

700 500	RP PG 11/13	PG 11/13	Redüksiyon (Contalı)	25	4.46
700 501	RP PG 13/16	PG 13/16	Redüksiyon (Contalı)	25	5.43
700 502	RP PG 16/21	PG 16/21	Redüksiyon (Contalı)	25	9.59
700 503	RP PG 21/29	PG 21/29	Redüksiyon (Contalı)	20	16.10
700 504	RP PG 29/36	PG 29/36	Redüksiyon (Contalı)	10	24.80
700 505	RP PG 36/42	PG 36/42	Redüksiyon (Contalı)	10	32.10
700 506	RP PG 42/48	PG 42/48	Redüksiyon (Contalı)	10	47.10

METAL TAPALAR

METAL TAPALAR

700 600	MT PG 11	PG 11	Metal Tapa (Contalı)	100	3.46
700 601	MT PG 13	PG 13	Metal Tapa (Contalı)	100	3.74
700 602	MT PG 16	PG 16	Metal Tapa (Contalı)	50	4.49
700 603	MT PG 21	PG 21	Metal Tapa (Contalı)	50	5.49
700 604	MT PG 29	PG 29	Metal Tapa (Contalı)	50	11.90

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

METAL TAPALAR

700 605	MT PG 36	PG 36	Metal Tapa (Contalı)	25	21.50
700 606	MT PG 42	PG 42	Metal Tapa (Contalı)	10	26.80

METAL TAPALAR**ALÜMİNYUM BUAT KUTULARI**

Koruma Sınıfı
IP 66'dır.

700 800	AB 01	101x101x58	Alüminyum Buat	1	21.00
700 801	AB 02	138x113x61	Alüminyum Buat	1	30.20
700 802	AB 03	165x140x63	Alüminyum Buat	1	35.50
700 803	AB 04	189x167x80	Alüminyum Buat	1	51.90
700 804	AB 05	252x215x91	Alüminyum Buat	1	84.30
700 805	AB 06	307x257x120	Alüminyum Buat	1	147.00
700 806	AB 07	406x312x151	Alüminyum Buat	1	254.00

ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ

SİP NO.	TİP	POWER (Kvar)	ÖLÇÜ (mm) Çap x Yükseklik	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
---------	-----	-----------------	------------------------------	--------------	-------------------

MONOFAZE - 220 V

543 067	T-KON Monofaze 0.5	0.50	45x109	49	22.50
543 068	T-KON Monofaze 0.83	0.83	45x129	49	23.80
543 069	T-KON Monofaze 1	1.00	50x129	36	26.40
543 070	T-KON Monofaze 1.5	1.50	55x129	36	33.00
543 071	T-KON Monofaze 1.67	1.67	60x129	25	35.70
543 072	T-KON Monofaze 2.5	2.50	70x129	16	43.60

MONOFAZE - 400 V

543 081	T-KON Monofaze 0.83	0.83	45x85	98	21.20
543 082	T-KON Monofaze 1	1.00	45x85	98	22.50
543 083	T-KON Monofaze 1.5	1.50	45x109	49	26.40
543 084	T-KON Monofaze 1.67	1.67	45x129	49	30.40
543 085	T-KON Monofaze 2.5	2.50	50x129	36	33.00
543 086	T-KON Monofaze 3.33	3.33	55x129	36	35.70
543 087	T-KON Monofaze 4.17	4.17	60x129	25	39.60
543 088	T-KON Monofaze 5	5.00	65x129	25	43.60

MONOFAZE - 440 V

543 094	T-KON Monofaze 0.83	0.83	45x85	98	21.20
543 095	T-KON Monofaze 1	1.00	45x85	98	22.50
543 096	T-KON Monofaze 1.5	1.50	45x109	49	26.40
543 097	T-KON Monofaze 1.67	1.67	45x129	49	30.40
543 098	T-KON Monofaze 2.5	2.50	50x129	36	33.00
543 099	T-KON Monofaze 3.33	3.33	55x129	36	35.70
543 100	T-KON Monofaze 4.17	4.17	65x129	25	39.60
543 101	T-KON Monofaze 5	5.00	70x129	16	43.60

SİP NO.	TİP	POWER (Kvar)	ÖLÇÜ (mm) Çap x Yükseklik	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet	
MONOFAZE - 525 V						
543 107	T-KON Monofaze 0.83	0.83	45x85	98	21.20	
543 108	T-KON Monofaze 1	1.00	45x109	49	22.50	
543 109	T-KON Monofaze 1.5	1.50	45x129	49	26.40	
543 110	T-KON Monofaze 1.67	1.67	45x129	49	30.40	
543 111	T-KON Monofaze 2.5	2.50	55x129	36	33.00	
543 112	T-KON Monofaze 3.33	3.33	60x129	25	35.70	
543 113	T-KON Monofaze 4.17	4.17	65x129	25	39.60	
543 114	T-KON Monofaze 5	5.00	70x129	16	43.60	
3 FAZ - 400 V						
	543 000	T-KON 1	1.0	45x129	49	39.60
	543 001	T-KON 1,5	1.5	45x129	49	42.30
	543 002	T-KON 2,5	2.5	55x129	36	50.20
	543 003	T-KON 5	5.0	70x150	16	72.60
	543 004	T-KON 7,5	7.5	70x205	16	79.20
	543 005	T-KON 10	10.0	70x230	16	86.40
	543 006	T-KON 12,5	12.5	70x270	16	106.00
	543 007	T-KON 15	15.0	85x280	9	127.00
	543 008	T-KON 20	20.0	95x280	9	169.00
	543 009	T-KON 25	25.0	100x280	4	212.00
	543 010	T-KON 30	30.0	116x280	4	254.00
3 FAZ - 440 V						
	543 022	T-KON 1-440	1.0	45x129	49	39.60
	543 023	T-KON 1,5-440	1.5	45x129	49	42.30
	543 024	T-KON 2,5-440	2.5	55x129	36	50.20
	543 025	T-KON 5-440	5.0	70x150	16	72.60
	543 026	T-KON 7,5-440	7.5	70x205	16	79.20
	543 027	T-KON 10-440	10.0	70x230	16	86.40
	543 028	T-KON 12,5-440	12.5	70x270	16	106.00
	543 029	T-KON 15-440	15.0	85x280	9	127.00
	543 030	T-KON 20-440	20.0	95x280	9	169.00
	543 031	T-KON 25-440	25.0	100x280	4	212.00
	543 032	T-KON 30-440	30.0	116x280	4	254.00
3 FAZ - 525 V						
	543 055	T-KON 1-525	1.0	45x129	49	39.60
	543 056	T-KON 1,5-525	1.5	55x129	49	45.00
	543 057	T-KON 2,5-525	2.5	60x129	36	50.20
	543 058	T-KON 5-525	5.0	70x150	16	72.60
	543 059	T-KON 7,5-525	7.5	70x205	16	84.00
	543 060	T-KON 10-525	10.0	70x270	16	91.60
	543 061	T-KON 12,5-525	12.5	85x280	16	125.00

SİP NO.	TİP	POWER (Kvar)	ÖLÇÜ (mm) Çap x Yükseklik	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
3 FAZ - 525 V					
	543 062 T-KON 15-525	15.0	85x280	9	137.00
	543 063 T-KON 20-525	20.0	95x280	9	184.00
	543 064 T-KON 25-525	25.0	116x280	4	224.00
	543 065 T-KON 30-525	30.0	116x280	4	256.00

DAĞITIM BLOKLARI



660 100	KLM 207	İki Kutuplu Dağıtıcı (1.5 - 16 mm ²)	65x42x50	1	18.15
660 101	KLM 215	İki Kutuplu Dağıtıcı (1.5 - 16 mm ²)	135x42x50	1	30.25
660 102	KLM 407	Dört Kutuplu Dağıtıcı (1.5 - 16 mm ²)	65x85x50	1	30.25
660 103	KLM 411	Dört Kutuplu Dağıtıcı (1.5 - 16 mm ²)	100x85x50	1	48.40
660 104	KLM 415	Dört Kutuplu Dağıtıcı (1.5 - 16 mm ²)	135x85x50	1	60.50

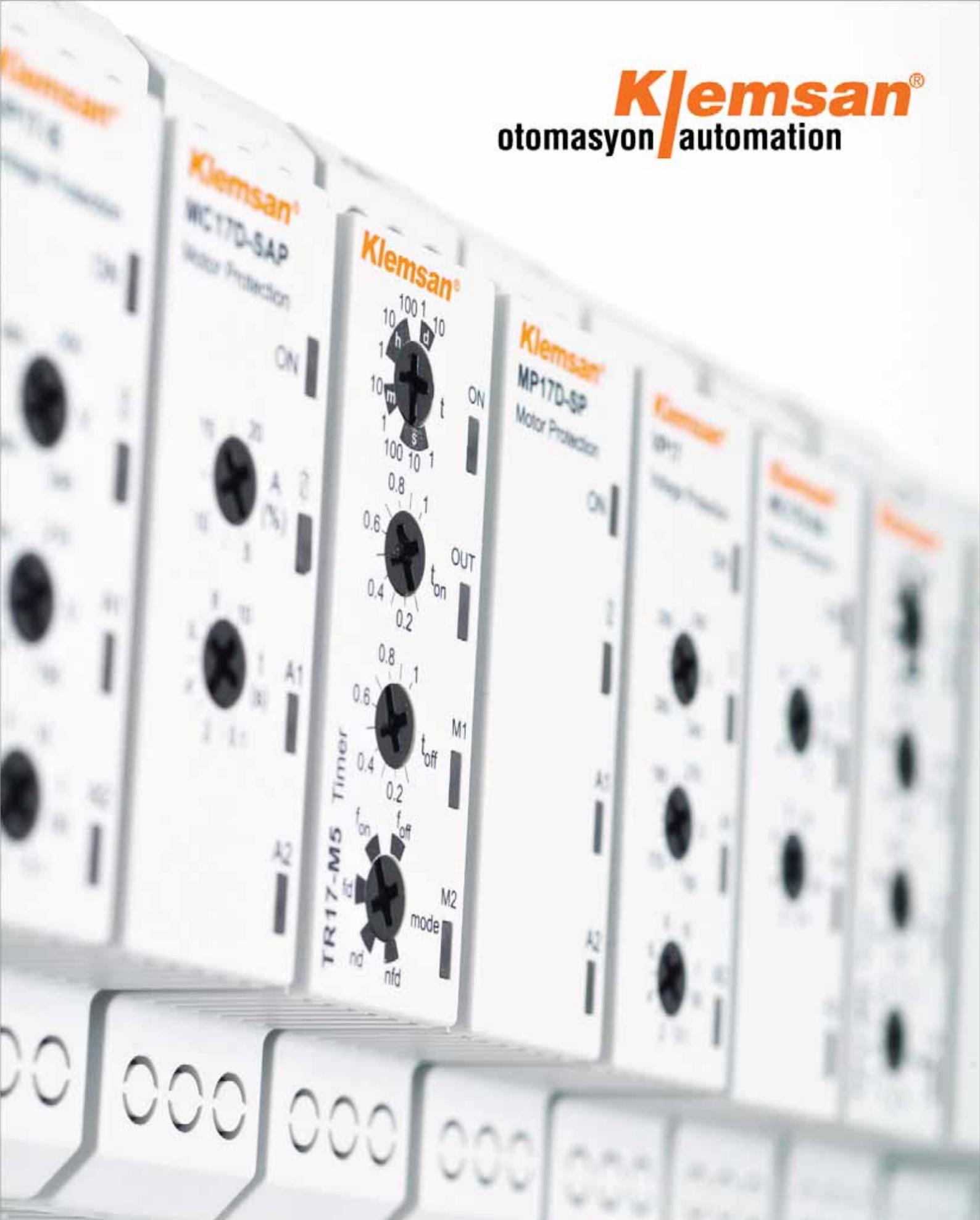
* Bara akımı 125 A'dır.

PANO PRIZI



650 000 PAP Pano Prizi 5 15.40

Klemsan®
otomasyon | automation



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

REAKTİF GÜC KONTROL RÖLESİ



REMO-Q

602 000	REMO-Q (Baz)	Baz Model	1	600.00
602 001	REMO-Q (Baz + GPRS)	GPRS'Li Model	1	1.100.00
602 002	REMO-Q (Baz + RS485)	MODBUS'lı Model	1	650.00
602 003	REMO-Q (Baz + GPRS + RS485)	GPRS'li ve Modbus'lı Model	1	1.200.00

Tüm modellere Şönt Reaktör bağlanabilmektedir.

ENERJİ ANALİZÖRÜ



REMO-EA

602 100	REMO-EA (Baz)	Baz Model	1	400.00
602 101	REMO-EA (Baz + RS485)	MODBUS'lı Model	1	500.00

MULTİMETRE



REMO-MM

602 200	REMO-MM (Baz)	Baz Model	1	200.00
602 201	REMO-MM (Baz + Alarm)	Alarmlı Model	1	225.00

REMO-Q Temel Özellikleri

- Her faza ait anlık ve ortalama akım, gerilim, $\text{Cos } \varnothing$ değerleri, her faza ait anlık ve toplam aktif güç, reaktif güç, görünür güç değerleri ve her faza ait anlık, frekans, gerilimindeki toplam harmonik bozulma (THDV), akımındaki toplam harmonik bozulma (THDI) değerlerinin ölçümü.
- Bağlantı şekilleri ve kondansatör kademelerinin öğrenilmesi.
- Kademelerin her biri için devrede kalma sürelerinin gösterilmesi.
- Devreye giren kademelerin bozuk olup olmadığı tespiti ve dinamik olarak kademeler izleme.
- Verileri ve alarm mesajlarını kayıt altına alma.
- Üç fazın toplam reaktif güç değerine göre 12 kademede kompanzasyon.
- 21. harmoniye kadar gerilim ve akım harmonikleri ölçümü.
- Aktif, indüktif reaktif ve kapasitif reaktif enerji ölçümü.
- Kullanıcı dostu kolay menü
- Rôle ve kademelerin test imkânı.
- Otomatik C/k oranı.
- 4 farklı programda kompanzasyon imkânı.
- Modbus haberleşme opsionu.
- Dahili GPRS haberleşme opsionu.
- Modbus ve GPRS haberleşme opsionu
- Reaktörlü modelde, kademelerden herhangi birine 1 faz ve 3 faz reaktör bağlanabilme özelliği.
- Reaktörlü modelde, sistemin kapasitif durumunu indüktif kademelerle kompanze edebilme özelliği.

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet																																																								
MOTOR KORUMA RÖLESİ																																																												
	280 100 MP35-A	Faz Yokluğu, Sabit Asimetri %20	1	31.00																																																								
	280 102 MP35-S	Faz Yokluğu, Faz Sırası	1	31.00																																																								
	280 103 MP35-SP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, PTC Koruması	1	35.00																																																								
	280 104 MP35-SA	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20	1	32.00																																																								
	280 105 MP35-SAP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, PTC Koruması	1	40.00																																																								
	280 200 MP35-P	PTC Koruması	1	44.00																																																								
MOTOR KORUMA RÖLESİ - İNCE KUTU																																																												
	280 150 MP17-A	Faz Yokluğu, Sabit Asimetri %20	1	40.00																																																								
	280 154 MP17-SA	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20	1	42.00																																																								
	280 162 MP17D-S	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Nötr Bağlantısız	1	50.00																																																								
	280 163 MP17D-SP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, PTC Koruması Nötr Bağlantısız	1	50.00																																																								
MOTOR KORUMA RÖLESİ AYARLANABİLİR																																																												
	280 106 MC35-SA	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Ayarlanabilir Asimetri	1	43.00																																																								
	280 107 MC35-SAP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Ayarlanabilir Asimetri, PTC Koruması	1	48.00																																																								
MOTOR KORUMA RÖLESİ AYARLANABİLİR - İNCE KUTU																																																												
	280 166 MC17D-SA	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Ayarlanabilir Asimetri Nötr Bağlantısız	1	50.00																																																								
	280 167 MC17D-SAP	Faz Yokluğu, Faz Sırası, Sabit Asimetri %20, PTC Koruması Nötr Bağlantısız	1	55.00																																																								
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th></th><th>MP17-A</th><th>MP17-SA</th><th>MP17D-S</th><th>MP17D-SP</th><th>MC17D-SA</th><th>MP17D-SAP</th><th>MC17-SAP</th></tr> <tr> <td>Faz Yokluğu</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td></tr> <tr> <td>Faz Sırası</td><td></td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td></tr> <tr> <td>Asimetri</td><td>●</td><td>●</td><td></td><td></td><td>●</td><td>●</td><td></td></tr> <tr> <td>PTC Koruma</td><td>●</td><td>●</td><td></td><td></td><td>●</td><td>●</td><td>●</td></tr> <tr> <td>Aşırı-Düşük Gerilim Koruma</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>●</td></tr> <tr> <td>Ayarlanabilir Gerilim Koruma</td><td>●</td><td>●</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>●</td></tr> </table>						MP17-A	MP17-SA	MP17D-S	MP17D-SP	MC17D-SA	MP17D-SAP	MC17-SAP	Faz Yokluğu	●	●	●	●	●	●	●	Faz Sırası		●	●	●	●	●	●	Asimetri	●	●			●	●		PTC Koruma	●	●			●	●	●	Aşırı-Düşük Gerilim Koruma							●	Ayarlanabilir Gerilim Koruma	●	●					●
	MP17-A	MP17-SA	MP17D-S	MP17D-SP	MC17D-SA	MP17D-SAP	MC17-SAP																																																					
Faz Yokluğu	●	●	●	●	●	●	●																																																					
Faz Sırası		●	●	●	●	●	●																																																					
Asimetri	●	●			●	●																																																						
PTC Koruma	●	●			●	●	●																																																					
Aşırı-Düşük Gerilim Koruma							●																																																					
Ayarlanabilir Gerilim Koruma	●	●					●																																																					
ZAMAN RÖLESİ																																																												
	280 300 TR35-60S	Çekme gecikmesi (1sn .. 60sn)	1	30.00																																																								
	280 310 TR3524-60S	Çekme gecikmesi (1sn .. 60sn)...180-260V AC / 24 AC/DC	1	27.00																																																								
	280 302 TR35-M2	Ayarlanabilir mod (2 mod)	1	32.00																																																								
	280 312 TR3524-M2	Ayarlanabilir mod (2 mod)...180-260V AC / 24 AC/DC	1	30.00																																																								
	280 303 TR35-M5	Ayarlanabilir mod (5 mod)	1	34.00																																																								
	280 313 TR3524-M5	Ayarlanabilir mod (5 mod)...180-260V AC / 24 AC/DC	1	34.00																																																								
	280 304 TR35-K	Kontrol girişi, ayarlanabilir mod	1	50.00																																																								
	280 314 TR3524-K	Kontrol girişi, ayarlanabilir mod...180-260V AC / 24 AC/DC	1	50.00																																																								

	TR35-60S	TR35-M2	TR35-M5
Çekme Gecikmesi	●	●	●
Bırakma Gecikmesi		●	●
Çekme-Bırakma G.			●
Açık Flaşör			●
Kapalı Flaşör			●
Zaman Ayar Aralığı	1sn .. 60sn	0.5sn .. 100saat	0.5sn .. 100saat

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
ZAMAN RÖLESİ - İNCE KUTU		yeni		
	280 350 TR17-60S	Çekme gecikmesi (1sn .. 60sn)	1	35.00
	280 353 TR17-M5A	Ayarlanabilir mod (5 mod)	1	41.00
	280 354 TR17-K	Kontrol girişi, ayarlanabilir mod	1	50.00
	280 355 TR17-M4	Ayarlanabilir mod (4 mod)	1	38.00
	280 356 TR17-LR	Fotosel röle	1	45.00
	280 357 TR17-XS	Hassas ayarlı zaman rölesi	1	50.00
YILDIZ - ÜÇGEN ZAMAN RÖLESİ				
	280 800 SD17	Yıldız - Üçgen Zaman Rölesi	1	40.00
	280 801 SD1724	Yıldız - Üçgen Zaman Rölesi / 24 VDC	1	45.00
GERİLİM KORUMA RÖLESİ				
	280 400 VP35	Aşırı/düşük gerilim koruma (3 faz yıldız)	1	56.00
	280 401 VP35-S	Aşırı/düşük gerilim koruma (3 faz yıldız), faz sırası koruma	1	60.00
	280 402 MC35-SVP	Aşırı/düşük gerilim koruma (3 faz yıldız), ayarlanabilir gerilim limiti, faz sırası koruma, PTC koruma	1	65.00
GERİLİM KORUMA RÖLESİ - İNCE KUTU		yeni		
	280 450 VP17	Aşırı/düşük gerilim koruma (3 faz yıldız)	1	56.00
	280 451 VP17-S	Aşırı/düşük gerilim koruma (3 faz yıldız), faz sırası koruma	1	60.00
	280 452 MC17-SVP	Aşırı/düşük gerilim koruma (3 faz yıldız), ayarlanabilir gerilim limiti, faz sırası koruma, PTC koruma	1	50.00
FREKANS RÖLESİ				
	280 500 FP35	Aşırı/düşük frekans rölesi	1	86.00
FOTOSEL RÖLE				
	280 000 LR35-3L	Fotosel Röle (1-3 lux ayarlı) + Fotosel Göz	1	34.00
	280 010 FG - 05	Fotosel Göz	1	15.00
SIVI SEVİYE KONTROL RÖLESİ				
	280 700 LLC35	Sıvı Seviye Rölesi - Hassasiyet Ayarlı	1	35.00
	280 610 SE1	Sıvı Seviye Elektrodu	1	5.00

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

ÜÇ YOL İZOLELİ SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



VI-DC-I-CFG

	VI-DC-I-STD	3-Yol İzoleli Sinyal Dönüştürücü Ürün kodları için alttaki tabloya bakınız.	1	248.00					
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
4-20 mA	603 200	603 201	603 202	603 203	603 204	603 205	603 206	603 207	
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	
0-5 V	603 224	603 225	603 226	603 227	603 228	603 229	603 230	603 231	
603 300	VI-DC-I-CFG	3-Yol İzoleli Konfigüre 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	263.00					

İKİ YOL İZOLELİ SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



VI-DC-ILP-CFG

603 000	VI-DC-ILP-STD	0-20mA Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 001	VI-DC-ILP-STD	4-20mA Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 002	VI-DC-ILP-STD	0-10V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 003	VI-DC-ILP-STD	2-10V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 004	VI-DC-ILP-STD	0-5V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 005	VI-DC-ILP-STD	1-5V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 006	VI-DC-ILP-STD	0-1V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 007	VI-DC-ILP-STD	0,2-1V Giriş - 4-20mA Çıkış	1	210.00
603 100	VI-DC-ILP-CFG	Döngü Beslemeli Konfigüre 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	245.00

TERMOKUPL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



TT-TC-I-CFG

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	228.00
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	285.00
603 852	TT-LP-STD	J Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş J tipi T/C, -200°C...+ 1200°C - Çıkış 4..20mA)	1	140.00
603 853	TT-LP-STD	K Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş K tipi T/C, -200°C...+ 1250°C - Çıkış 4..20mA)	1	140.00
603 854	TT-LP-STD	E Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş E tipi T/C, -200°C...+ 1000°C - Çıkış 4..20mA)	1	140.00
603 855	TT-LP-STD	R Tipi Termokupl Dönüştürücü (Giriş R tipi T/C, -50°C...+ 1750°C - Çıkış 4..20mA)	1	140.00

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

PT100 DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



TT-RTD-LP-CFG

603 600	TT-RTD-LP-CFG	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3,4 Telli PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	225.00
603 700	TT-RTD-ILP-CFG	Döngü Beslemeli İzoleli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3,4 Telli PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	235.00
603 800	TT-RTD-I-CFG	Üç Yol İzoleli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3,4 Telli PT100, -150°C...+ 800°C Çıkış 4..20mA, 0..10V, 0..20mA, 0..5V)	1	270.00
603 850	TT-LP-STD	İki Telli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2 Telli PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	140.00
603 851	TT-LP-STD	Üç Telli PT100 Dönüştürücü (Giriş 3 Telli PT100, -150°C...+ 800°C - Çıkış 4..20mA)	1	140.00

FREKANS DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



FT-NAM-I-CFG

603 900	FT-NAM-ILP-CFG	Döngü Beslemeli Frekans Dönüştürücü (Giriş 0..40Hz. / 0..20kHz. - Çıkış 4..20mA)	1	236.00
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	263.00

AKIM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



600 010	CTR6-4C-I / I	0-1A AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış Akım Dönüştürücü	280.00
600 011	CTR6-4C-I / I	0-5A AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış Akım Dönüştürücü	280.00

SIP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet															
AKIM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER																			
Eko Seri																			
 CT35-VCD	CT35-VC	AC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Akım Dönüştürücler	1	160.00															
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Çıkış Giriş</th><th>0 - 10V</th><th>0 - 5V</th><th>0 - 20 mA</th><th>4 - 20 mA</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 - 1 A</td><td>600 241</td><td>600 242</td><td>600 243</td><td>600 244</td></tr> <tr> <td>0 - 5A</td><td>600 245</td><td>600 246</td><td>600 247</td><td>600 248</td></tr> </tbody> </table>	Çıkış Giriş	0 - 10V	0 - 5V	0 - 20 mA	4 - 20 mA	0 - 1 A	600 241	600 242	600 243	600 244	0 - 5A	600 245	600 246	600 247	600 248			
	Çıkış Giriş	0 - 10V	0 - 5V	0 - 20 mA	4 - 20 mA														
0 - 1 A	600 241	600 242	600 243	600 244															
0 - 5A	600 245	600 246	600 247	600 248															
* Tüm ürünlerin birim fiyatı aynıdır																			
 CT35-VCD	CT35-VCD	DC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Akım Dönüştürücler	1	150.00															
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Çıkış Giriş</th><th>0 - 10V</th><th>0 - 5V</th><th>0 - 20 mA</th><th>4 - 20 mA</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 - 1 A</td><td>600 291</td><td>600 292</td><td>600 293</td><td>600 294</td></tr> <tr> <td>0 - 5A</td><td>600 295</td><td>600 296</td><td>600 297</td><td>600 298</td></tr> </tbody> </table>	Çıkış Giriş	0 - 10V	0 - 5V	0 - 20 mA	4 - 20 mA	0 - 1 A	600 291	600 292	600 293	600 294	0 - 5A	600 295	600 296	600 297	600 298			
	Çıkış Giriş	0 - 10V	0 - 5V	0 - 20 mA	4 - 20 mA														
0 - 1 A	600 291	600 292	600 293	600 294															
0 - 5A	600 295	600 296	600 297	600 298															
* Tüm ürünlerin birim fiyatı aynıdır																			
 CT35-4C	CT35-4C	Döngü Beslemeli Gerçek RMS Akım Dönüştürücler	1	120.00															
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Çıkış Giriş</th><th>4 - 20 mA</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 - 1 A</td><td>600 311</td></tr> <tr> <td>0 - 5A</td><td>600 312</td></tr> </tbody> </table>	Çıkış Giriş	4 - 20 mA	0 - 1 A	600 311	0 - 5A	600 312												
	Çıkış Giriş	4 - 20 mA																	
0 - 1 A	600 311																		
0 - 5A	600 312																		
* Tüm ürünlerin birim fiyatı aynıdır																			

CT35 / Gerçek RMS Akım Dönüştürürü

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 Dönüştürürü.
- **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 Dönüştürürü
- Dönüştürülerin 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 yansıtma.
- **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 dönüsürücüsüdür.

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

GERİLİM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



VTR6-4C

600 000	VTR6-4C-V / I	0-450 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 001	VTR6-4C-V / I	0-270 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 002	VTR6-4C-V / I	0-180 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 003	VTR6-4C-V / I	0-120 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 004	VTR6-4C-V / I	0-80 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 005	VTR6-4C-V / I	0-54 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 006	VTR6-4C-V / I	0-36 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00
600 007	VTR6-4C-V / I	0-24 V AC Giriş, 4-20mA DC Çıkış	1	420.00

GERİLİM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER

Eko Seri



VT35-VC

VT35-VC		AC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Gerilim Dönüştürücler							1	180.00	
Giriş	Çıkış	0-450V	0-270V	0-180V	0-120V	0-80V	0-54V	0-36V	0-24V		
0 - 10V	600 201	600 205	600 209	600 213	600 217	600 221	600 225	600 229			
0 - 5V	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			

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.



VT35-VCD

VT35-VCD		DC Beslemeli İzoleli Gerçek RMS Gerilim Dönüştürücler							1	170.00	
Giriş	Çıkış	0-450V	0-270V	0-180V	0-120V	0-80V	0-54V	0-36V	0-24V		
0 - 10V	600 251	600 255	600 259	600 263	600 267	600 271	600 275	600 279			
0 - 5V	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			

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.



VT35-4C

VT35-4C		Döngü Beslemeli Gerçek RMS Gerilim Dönüştürücler							1	120.00	
Giriş	Çıkış	0-450V	0-270V	0-180V	0-120V	0-80V	0-54V	0-36V	0-24V		
0 - 20 mA	600 301	600 302	600 303	600 304	600 305	600 306	600 307	600 308			

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.

ENERJİ ANALİZÖRLERİ



ET-LF-IU

ET-LF-IU			Üç Yol İzoleli Hat Frekansı Dönüştürücü			1	700.00
85...265 AC Besleme Gerillimi			100...250 DC Besleme Gerillimi				
Giriş	Çıkış		Giriş	Çıkış			
0-20 mA	0-20 mA	0-10 V	0-20 mA	0-20 mA	0-10 V		
0...125 V	604100	604102	604101	604103	604105		
0...250 V	604106	604108	604107	604109	604111		
0...500 V	604112	604114	604113	604115	604117		

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.

SIP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB.	FİYAT
			Adet	TL /Adet

ENERJİ ANALİZÖRLERİ



ET-P-IU

ET-P-IU

Üç Yol İzoleli 1/3 Faz Gerçek RMS Aktif Güç Dönüştürücü

1 700.00

85...265 AC Besleme Gerilimi

Çıkış Giriş	0-20 mA	4-20 mA	0-10 V
0...125 V	604200	604202	604204
0...250 V	604206	604208	604210
0...500 V	604212	604214	604216

100...250 DC Besleme Gerilimi

Çıkış Giriş	0-20 mA	4-20 mA	0-10 V
0...125 V	604201	604203	604205
0...250 V	604207	604209	604211
0...500 V	604213	604215	604217

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.



ET-Q-IU

ET-Q-IU

Üç Yol İzoleli 1/3 Faz Gerçek RMS Reaktif Güç Dönüştürücü

1 700.00

85...265 AC Besleme Gerilimi

Çıkış Giriş	0-20 mA	4-20 mA	0-10 V
0...125 V	604300	604302	604304
0...250 V	604306	604308	604310
0...500 V	604312	604314	604316

100...250 DC Besleme Gerilimi

Çıkış Giriş	0-20 mA	4-20 mA	0-10 V
0...125 V	604301	604203	604305
0...250 V	604307	604209	604311
0...500 V	604313	604215	604317

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.



ET-PF-IU

ET-PF-IU

Üç Yol İzoleli Güç Faktörü Dönüştürücü

1 700.00

85...265 AC Besleme Gerilimi

Çıkış Giriş	0-20 mA	4-20 mA	0-10 V
0...125 V	604400	604402	604404
0...250 V	604406	604408	604410
0...500 V	604412	604414	604416

100...250 DC Besleme Gerilimi

Çıkış Giriş	0-20 mA	4-20 mA	0-10 V
0...125 V	604401	604403	604405
0...250 V	604407	604409	604411
0...500 V	604413	604415	604417

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.



MPAA

MPAA

Üç Faz Gerçek RMS Programlanabilir AC Analizör

1 750.00

85 - 265 V AC - 100 - 250V DC Besleme Gerilimi

Güç Giriş	85..265 V AC	100...250 V DC
0...125 V	604504	604505
0...250 V	604502	604503
0...500 V	604500	604501

* Tüm ürünlerin birim fiyatları aynıdır.

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

ALARM İNDİKATORÜ



A 16B

604 600	A16B	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC	1	788.00
604 601	A16B	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC	1	788.00

* İstenildiğinde 220V AC/DC ayarlanabilir. Sipariş esnasında lütfen belirtiniz

ETHERNET SWITCHLER

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	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

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
100 SERISI 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	
300 SERISI 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	

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 Transceiverler
- 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	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
---------	-----	----------	--------------	-------------------

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
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 Yüzeye 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 60km)	Sorunuz
	608 142	508FXE2-A-SC-40	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 60km)	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

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

500 SERISI ETHERNET SWITCHLER

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

7000 SERISI 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 SERISI 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

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
9000 SERİSİ MANAGED MODULER GIGABIT SWITCHLER				
	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 kullanılabilir.)		Sorunuz

GÜÇ KAYNAKLARI - MONOFAZE



610 003	DRA05	24V DC - 200mA	1	52.00
610 007	DRA10	24V DC - 400mA	1	59.00
610 011	DRA18	24V DC - 750mA	1	64.00
610 014	DRA30	24V DC - 1,25A	1	82.00
610 018	DRA60	24V DC - 2,5A	1	100.00
610 021	DRA120	24V DC - 5A	1	145.00
610 023	DRA240	24V DC - 10A	1	225.00
610 025	DRA480	24V DC - 20A	1	425.00

Güç Kaynakları (5W...480W)

AC - DC DIN Ray Montajı 5W Class 2 Güç Kaynağı

Özellikler

- UL / cUL / TUV / CE
- 90-265 VAC Yüksek verimlilik
- Kısa devre korumalı
- Dahili giriş filtresi

AC - DC DIN Ray Montajı 480W Güç Kaynağı

Özellikler

- Kompakt dizayn
- 90-265 VAC Yüksek verimlilik %90
- Aktif PFC fonksiyonu
- Paralel fonksiyon (Switch)

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

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



PCT 3

095 022	PCT 2	1,5 mm ²	2 Kutuplu	100	0.47
095 032	PCT 3	1,5 mm ²	3 Kutuplu	100	1.00

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



BDK 1

090 117	BDK1	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasız	100	0,31
090 127	BDK1/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	100	0,80
090 137	BDK1/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	100	1,00
090 147	BDK1/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	100	1,10
090 157	BDK1/5	2,5 mm ²	5'li Nihayet Plakalı	50	1,40
090 167	BDK1/6	2,5 mm ²	6'lı Nihayet Plakalı	50	1,70
090 177	BDK1/7	2,5 mm ²	7'li Nihayet Plakalı	50	1,90
090 187	BDK1/8	2,5 mm ²	8'li Nihayet Plakalı	50	2,20
090 197	BDK1/9	2,5 mm ²	9'lu Nihayet Plakalı	25	2,40
090 207	BDK1/10	2,5 mm ²	10'lu Nihayet Plakalı	25	2,60

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



BDK 1-2

090 517	BDK1-2	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasız	100	0.90
090 527	BDK1-2/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	50	1.26
090 537	BDK1-2/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	50	2.00
090 547	BDK1-2/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	50	2.55
090 557	BDK1-2/5	2,5 mm ²	5'li Nihayet Plakalı	25	3.12
090 567	BDK1-2/6	2,5 mm ²	6'lı Nihayet Plakalı	25	3.64
090 577	BDK1-2/7	2,5 mm ²	7'li Nihayet Plakalı	25	4.15
090 587	BDK1-2/8	2,5 mm ²	8'li Nihayet Plakalı	25	4.66
090 597	BDK1-2/9	2,5 mm ²	9'lu Nihayet Plakalı	10	5.33
090 607	BDK1-2/10	2,5 mm ²	10'lu Nihayet Plakalı	10	5.87
090 667	BDK1-2/16	2,5 mm ²	16'lı Nihayet Plakalı	10	8.92

BDK SERİSİ AYIRMA VE NİHAYET PLAKALARI

091 017	NPP/BDK1	Nihayet Plakası BDK1 için	100	0.20
091 027	APP/BDK1	Ayırma Plakası BDK1-2 için	100	0.19
091 037	NPP/BDK1-2	Nihayet Plakası BDK1-2 için	100	0.35
091 047	APP/BDK1-2	Ayırma Plakası BDK1-2 için	100	0.41

BASKILI DEVRE MONTAJ MALZEMELERİ



RA10



PP1

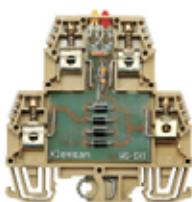


RA1

498 450	RA10	yeni	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Bej	10	0.80
498 459	RA10	yeni	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Gri	10	0.80
250 107	RA1		Ray adaptörü	20	1.86
250 117	PP1		Montaj Profili (73mm)	1	19.47
250 207	PK1		Kulaksız Yan Kapak	20	1.13
250 217	PK2		Kulaklı Yan Kapak	20	1.31

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

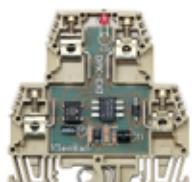
ELEKTRONİK KLEMENSLER



WG-EKİ

110 010	WG-EKİ	TERS AKIM KORUMA MODÜLÜ	20	6.00
110 030	WG-EKİ	BOBİN TERS AKIM KOR. MODÜLÜ	20	6.00
110 040	WG-EKİ	BOBİN TERS AKIM KOR. MODÜLÜ	20	6.00
110 050	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ	20	6.00
110 060	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ	20	6.00
110 070	WG-EKİ	TERS AKIM KORUMA MODÜLÜ	20	6.00
110 080	WG-EKİ	TERS AKIM KORUMA MODÜLÜ	20	6.00
110 090	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ	20	6.34
110 100	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ	20	6.34
110 110	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ	20	6.34
110 120	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ 24VDC	20	6.34
110 130	WG-EKİ	LAMBA TEST MODÜLÜ 24VDC	20	6.34
110 140	WG-EKİ	GERİLİM GÖSTERGESİ 24VDC	20	6.34
110 170	WG-EKİ	GERİLİM GÖSTERGESİ 24VDC	20	6.34
110 200	WG-EKİ	GERİLİM GÖS. TERS AKIM BOŞAL. 24VDC	20	7.30
110 210	WG-EKİ	GERİLİM GÖS. TERS AKIM BOŞAL. 24VDC	20	7.30
110 220	WG-EKİ	AŞIRI GERİLİM KORUMA 30V	20	6.34
110 240	WG-EKİ	AŞIRI GERİLİM KORUMA 75V	20	6.34
110 250	WG-EKİ	AŞIRI GERİLİM KORUMA 130V	20	6.34
110 260	WG-EKİ	AŞIRI GERİLİM KORUMA 275V	20	6.34
110 270	WG-EKİ	GERİLİM GÖSTERGESİ 24VAC	20	6.50
110 290	WG-EKİ	GERİLİM GÖSTERGESİ 110VAC	20	6.50
110 310	WG-EKİ	GERİLİM GÖS. - DOĞRULTMA 24VAC	20	8.20
110 320	WG-EKİ	GERİLİM GÖS. - DOĞRULTMA 110VAC	20	8.20
110 330	WG-EKİ	GERİLİM GÖS. - DOĞRULTMA 220VAC	20	8.20
110 340	WG-EKİ	AKIM GÖSTERGESİ	20	8.20
110 350	WG-EKİ	DOĞRU AKIM VE GER.GÖS. 24VDC	20	8.55
110 390	WG-EKİ	BOŞ KLEMENS	20	5.15
111 010	NPP/WG-EKİ	NİHAYET PLAKASI WG/EKİ için	20	1.08

OPTO - COUPLER DEVRELİ KLEMENSLER



OPK-EKİ

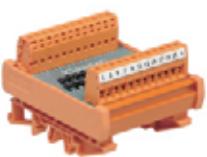
112 010	OPK-EKİ	5VDC	20	11.31
112 210	OPK-EKİ	24VDC	20	11.26
112 220	OPK-EKİ	24VAC/DC	20	12.27
112 520	OPK-EKİ	110VAC	20	13.09
112 620	OPK-EKİ	220VAC	20	13.09

DİOD MODÜLÜ



DM

113 060	DM 6-S	6 Diodlu	3	19.12
113 080	DM 8-S	8 Diodlu	3	21.95
113 120	DM 12-S	12 Diodlu	2	29.52
113 141	DM 14A-S	14 Diodlu Anot Köprülü	3	23.97
113 142	DM 14K-S	14 Diodlu Katot Köprülü	3	23.97
113 221	DM 22A-S	22 Diodlu Anot Köprülü	2	35.01
113 222	DM 22K-S	22 Diodlu Katot Köprülü	2	35.01

SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	AMB. Adet	FİYAT TL /Adet
LAMBA TEST MODÜLÜ				
	114 040	LTM 4-S 4 Diodlu	3	21.03
	114 060	LTM 6-S 6 Diodlu	2	28.48
	114 071	LTM 7 A-S 7 Diodlu Anot Köprülü	3	23.97
	114 111	LTM 11 A-S 11 Diodlu Anot Köprülü	2	32.00
LTM				
YASSI KABLO MODÜLÜ				
	116 010	FKM 10 10 Kutuplu	1	24.91
	116 014	FKM 14 14 Kutuplu	1	29.17
	116 016	FKM 16 16 Kutuplu	1	32.03
	116 020	FKM 20 20 Kutuplu	1	38.12
	116 026	FKM 26 26 Kutuplu	1	50.82
	116 034	FKM 34 34 Kutuplu	1	60.48
	116 040	FKM 40 40 Kutuplu	1	70.07
	116 050	FKM 50 50 Kutuplu	1	82.41
	116 060	FKM 60 60 Kutuplu	1	100.25
	116 064	FKM 64 64 Kutuplu	1	107.68
TEKLİ RÖLE MODÜLÜ / BİR ENVERSÖR KONTAKLI				
	130 111	RM-T 12VDC (N/O) Kırmızı Ledli	5	18.63
	130 131	RM-T 12VDC (N/C) Kırmızı Ledli	5	18.63
	130 151	12VDC (C/O) Kırmızı Ledli	5	18.63
	130 211	24VDC (N/O) Kırmızı Ledli	5	17.42
	130 221	24VAC/DC ((N/O) Kırmızı Ledli	5	18.12
	130 231	24VDC (N/C) Kırmızı Ledli	5	18.12
	130 241	24VAC/DC (N/C) Kırmızı Ledli	5	18.12
	130 251	24VDC (C/O) Kırmızı Ledli	5	18.63
	130 261	24VAC/DC (C/O) Kırmızı Ledli	5	19.27
	130 511	110VDC (N/O) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 521	110VAC/DC (N/O) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 531	110VDC (N/C) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 541	110VAC/DC (N/C) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 551	110VDC (C/O) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 561	110VAC/DC (C/O) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 621	220VAC/DC (N/O) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 641	220VAC/DC (N/C) Kırmızı Ledli	5	29.00
	130 661	220VAC/DC (C/O) Kırmızı Ledli	5	29.00
TEKLİ RÖLE MODÜLÜ / İKİ ENVERSÖR KONTAKLI				
	133 111	RM-T2 12VDC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	20.00
	133 112	12VDC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	22.00
	133 211	24VDC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	20.00
	133 212	24VDC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	22.00
	133 221	24VAC/DC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	22.00

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

TEKLİ RÖLE MODÜLÜ / İKİ ENVERSÖR KONTAKLI



RM-T2

133 222	RM-T2	24VAC/DC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	24.00
133 511	RM-T2	110VDC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	30.00
133 512	RM-T2	110VDC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	35.00
133 521	RM-T2	110VAC/DC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	32.00
133 522	RM-T2	110VAC/DC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	37.00
133 531	RM-T2	110VAC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	32.00
133 532	RM-T2	110VAC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	37.00
133 631	RM-T2	220VAC Lehim Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	28.00
133 632	RM-T2	200VAC Soket Bağlantılı-Kırmızı Ledli	5	32.00

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 2'Lİ



RMG-2

142 211	RMG-2	8A 24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	38.57
142 212	RMG-2	8A 24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	50.13
142 221	RMG-2	8A 24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	38.45
142 222	RMG-2	8A 24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	50.20
142 231	RMG-2	8A 24VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	39.46
142 232	RMG-2	8A 24VAC/DC Soket Bağlantılı	1	51.15
142 511	RMG-2	8A 110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	61.32
142 512	RMG-2	8A 110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	72.93
142 521	RMG-2	8A 110VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	61.32
142 522	RMG-2	8A 110VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	72.93
142 531	RMG-2	8A 110VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	62.65
142 532	RMG-2	8A 110VAC/DC Soket Bağlantılı	1	74.28
142 631	RMG-2	8A 220VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	62.65
142 632	RMG-2	8A 220VAC/DC Soket Bağlantılı	1	74.33

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 4'LÜ



RMG-4

144 211	RMG-4	8A 24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	65.63
144 212	RMG-4	8A 24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	89.02
144 221	RMG-4	8A 24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	65.63
144 222	RMG-4	8A 24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	89.02
144 231	RMG-4	8A 24VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	67.80
144 232	RMG-4	8A 24VAC/DC Soket Bağlantılı	1	91.11
144 511	RMG-4	8A 110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	111.30
144 512	RMG-4	8A 110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	134.81
144 521	RMG-4	8A 110VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	111.50
144 522	RMG-4	8A 110VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	134.81
144 531	RMG-4	8A 110VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	114.10
144 532	RMG-4	8A 110VAC/DC Soket Bağlantılı	1	137.35
144 631	RMG-4	8A 220VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	114.43
144 632	RMG-4	8A 220VAC/DC Soket Bağlantılı	1	137.67

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

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 8'Lİ



RMG-8

148 211	RMG-8	8A 24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	117.66
148 212	RMG-8	8A 24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	164.22
148 221	RMG-8	8A 24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	117.66
148 222	RMG-8	8A 24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	164.22
148 231	RMG-8	8A 24VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	122.17
148 232	RMG-8	8A 24VAC/DC Soket Bağlantılı	1	168.80
148 511	RMG-8	8A 110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	209.64
148 512	RMG-8	8A 110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	256.27
148 521	RMG-8	8A 110VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	209.64
148 522	RMG-8	8A 110VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	256.27
148 531	RMG-8	8A 110VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	214.72
148 532	RMG-8	8A 110VAC/DC Soket Bağlantılı	1	261.22
148 631	RMG-8	8A 220VAC/DC Lehim Bağlantılı	1	214.86
148 632	RMG-8	8A 220VAC/DC Soket Bağlantılı	1	261.47

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 2'Lİ



RMG-2

152 111	RMG-2	12A 12VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	38.70
152 112	RMG-2	12A 12VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	48.67
152 121	RMG-2	12A 12VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	38.70
152 122	RMG-2	12A 12VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	48.67
152 211	RMG-2	12A 24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	38.70
152 212	RMG-2	12A 24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	48.67
152 221	RMG-2	12A 24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	38.70
152 222	RMG-2	12A 24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	48.67
152 231	RMG-2	12A 24VAC Lehim Bağlantılı	1	73.89
152 232	RMG-2	12A 24VAC Soket Bağlantılı	1	83.99
152 511	RMG-2	12A 110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	73.13
152 512	RMG-2	12A 110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	83.35
152 521	RMG-2	12A 110VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	73.13
152 522	RMG-2	12A 110VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	83.35
152 531	RMG-2	12A 110VAC Lehim Bağlantılı	1	73.89
152 532	RMG-2	12A 110VAC Soket Bağlantılı	1	84.81
152 631	RMG-2	12A 220VAC Lehim Bağlantılı	1	87.23
152 632	RMG-2	12A 220VAC Soket Bağlantılı	1	97.33

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 4'LÜ



RMG-4

154 111	RMG-4	12A 12VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	65.51
154 112	RMG-4	12A 12VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	85.39
154 121	RMG-4	12A 12VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	65.51
154 122	RMG-4	12A 12VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	74.72
154 211	RMG-4	12A 24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	65.51
154 212	RMG-4	12A 24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	85.39
154 221	RMG-4	12A 24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	65.51
154 222	RMG-4	12A 24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	85.39
154 231	RMG-4	12A 24VAC Lehim Bağlantılı	1	133.41

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

GRUP RÖLE MODÜLLERİ 4'LÜ



RMG-4

154 232	RMG-4	12A 24VAC Soket Bağlantılı	1	153.49
154 511	RMG-4	12A 110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	134.81
154 512	RMG-4	12A 110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	154.75
154 521	RMG-4	12A 110VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	134.81
154 522	RMG-4	12A 110VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	154.75
154 531	RMG-4	12A 110VAC Lehim Bağlantılı	1	136.78
154 532	RMG-4	12A 110VAC Soket Bağlantılı	1	156.85
154 631	RMG-4	12A 220VAC Lehim Bağlantılı	1	145.23
154 632	RMG-4	12A 220VAC Soket Bağlantılı	1	165.30

GRUP RÖLE MODÜLLER 8'Lİ



RMG-8

158 111	RMG-8	12A 12VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	116.97
158 112	RMG-8	12A 12VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	156.92
158 121	RMG-8	12A 12VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	116.97
158 122	RMG-8	12A 12VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	156.92
158 211	RMG-8	12A 24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	116.97
158 212	RMG-8	12A 24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	156.92
158 221	RMG-8	12A 24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	116.97
158 222	RMG-8	12A 24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	156.92
158 231	RMG-8	12A 24VAC Lehim Bağlantılı	1	260.53
158 232	RMG-8	12A 24VAC Soket Bağlantılı	1	300.43
158 511	RMG-8	12A 110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	255.70
158 512	RMG-8	12A 110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	295.60
158 521	RMG-8	12A 110VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	255.70
158 522	RMG-8	12A 110VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	295.60
158 531	RMG-8	12A 110VAC Lehim Bağlantılı	1	314.27
158 532	RMG-8	12A 110VAC Soket Bağlantılı	1	354.16
158 631	RMG-8	12A 220VAC Lehim Bağlantılı	1	277.61
158 632	RMG-8	12A 220VAC Soket Bağlantılı	1	317.51

ÇİFT KONTAKLI GRUP RÖLE MODÜLÜ 2'Lİ



RMG2-2

182 211	RMG2-2	24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	47.22
182 212	RMG2-2	24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	57.18
182 221	RMG2-2	24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	47.22
182 222	RMG2-2	24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	57.18
182 231	RMG2-2	24VAC Lehim Bağlantılı	1	73.32
182 232	RMG2-2	24VAC Soket Bağlantılı	1	83.35
182 511	RMG2-2	110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	74.78
182 512	RMG2-2	110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	84.81
182 521	RMG2-2	110VDC Lehim Bağlantılı	1	74.78
182 522	RMG2-2	110VDC Soket Bağlantılı	1	84.81
182 531	RMG2-2	110VAC Lehim Bağlantılı	1	92.00
182 532	RMG2-2	110VAC Soket Bağlantılı	1	101.84
182 631	RMG2-2	220VAC Lehim Bağlantılı	1	87.36
182 632	RMG2-2	220VAC Soket Bağlantılı	1	97.27

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

ÇİFT KONTAKLI GRUP RÖLE MODÜLÜ 4'LÜ



RMG2-4

184 211	RMG2-4	24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	82.41
184 212	RMG2-4	24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	102.41
184 221	RMG2-4	24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	82.41
184 222	RMG2-4	24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	102.41
184 231	RMG2-4	24VAC Lehim Bağlantılı	1	134.88
184 232	RMG2-4	24VAC Soket Bağlantılı	1	154.95
184 511	RMG2-4	110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	137.60
184 512	RMG2-4	110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	157.55
184 521	RMG2-4	110VDC Lehim Bağlantılı	1	137.60
184 522	RMG2-4	110VDC Soket Bağlantılı	1	157.55
184 531	RMG2-4	110VAC Lehim Bağlantılı	1	171.59
184 532	RMG2-4	110VAC Soket Bağlantılı	1	191.67
184 631	RMG2-4	220VAC Lehim Bağlantılı	1	171.59
184 632	RMG2-4	220VAC Soket Bağlantılı	1	191.67

ÇİFT KONTAKLI GRUP RÖLE MODÜLÜ 8'Lİ



RMG2-8

188 211	RMG2-8	24VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	149.87
188 212	RMG2-8	24VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	189.70
188 221	RMG2-8	24VDC Lehim Bağlantılı (- Tetikleme)	1	149.87
188 222	RMG2-8	24VDC Soket Bağlantılı (- Tetikleme)	1	189.70
188 231	RMG2-8	24VAC Lehim Bağlantılı	1	259.57
188 232	RMG2-8	24VAC Soket Bağlantılı	1	299.47
188 511	RMG2-8	110VDC Lehim Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	260.21
188 512	RMG2-8	110VDC Soket Bağlantılı (+ Tetikleme)	1	300.17
188 521	RMG2-8	110VDC Lehim Bağlantılı	1	260.21
188 522	RMG2-8	110VDC Soket Bağlantılı	1	300.17
188 531	RMG2-8	110VAC Lehim Bağlantılı	1	328.31
188 532	RMG2-8	110VAC Soket Bağlantılı	1	368.20
188 631	RMG2-8	220VAC Lehim Bağlantılı	1	309.70
188 632	RMG2-8	220VAC Soket Bağlantılı	1	349.65

OPTO - COUPLER MODÜLÜ TEKLİ



OPK-1

221 011	OPK-1	5VDC	1	11.62
221 012	OPK-1	5VDC	1	12.48
221 111	OPK-1	12VDC	1	11.62
221 112	OPK-1	12VDC	1	12.48
221 221	OPK-1	24VAC/DC	1	12.37
221 222	OPK-1	24VAC/DC	1	13.29
221 521	OPK-1	110VAC/DC	1	12.37
221 522	OPK-1	110VAC/DC	1	13.29
221 621	OPK-1	220VAC/DC	1	12.37
221 622	OPK-1	220VAC/DC	1	13.29

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

OPTO - COUPLER MODÜLÜ 4'LÜ



OPK-4

224 011	OPK-4	5VDC	1	36.00
224 012	OPK-4	5VDC	1	36.00
224 111	OPK-4	12VDC	1	36.00
224 112	OPK-4	12VDC	1	36.00
224 221	OPK-4	24VAC/DC	1	39.50
224 521	OPK-4	110VAC/DC	1	39.50
224 621	OPK-4	220VAC/DC	1	39.50

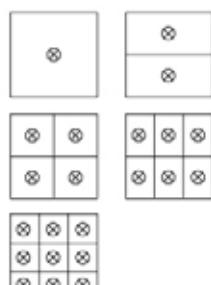
SİNYAL KUTULARI / LSK SERİSİ



LSK 1



LSK 2



582 010	LSK 1	72x72 1'li	24 VAC/DC	Ledli	1	90.00
582 011	LSK 1	72x72 1'li	110 V AC	Ledli	1	90.00
582 012	LSK 1	72x72 1'li	220 V AC	Ledli	1	90.00
583 013	LSK 2	96x96 1'li	24 VAC/DC	Ledli	1	85.00
583 014	LSK 2	96x96 1'li	110 V AC	Ledli	1	85.00
583 015	LSK 2	96x96 1'li	220 V AC	Ledli	1	85.00
582 021	LSK 1	72x72 2'li	24 VAC/DC	Ledli (Ortak Nötr)	1	95.00
582 023	LSK 1	72x72 2'li	110 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	95.00
582 025	LSK 1	72x72 2'li	220 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	95.00
583 021	LSK 2	96x96 2'li	24 VAC/DC	Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
583 023	LSK 2	96x96 2'li	110 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
583 025	LSK 2	96x96 2'li	220 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
582 041	LSK 1	72x72 4'lü	24 VAC/DC	Ledli (Ortak Nötr)	1	110.00
582 043	LSK 1	72x72 4'lü	110 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	110.00
582 045	LSK 1	72x72 4'lü	220 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	110.00
583 041	LSK 2	96x96 4'lü	24 VAC/DC	Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
583 043	LSK 2	96x96 4'lü	110 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
583 045	LSK 2	96x96 4'lü	220 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	88.00
583 061	LSK 2	96x96 6'lı	24 VAC/DC	Ledli (Ortak Nötr)	1	92.00
583 063	LSK 2	96x96 6'lı	110 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	92.00
583 065	LSK 2	96x96 6'lı	220 V AC	Ledli (Ortak Nötr)	1	92.00
583 091	LSK 2	96x96 9'lu	24 VAC/DC	Ledli	1	100.00
583 093	LSK 2	96x96 9'lu	110 V AC	Ledli	1	100.00
583 095	LSK 2	96x96 9'lu	220 V AC	Ledli	1	120.00

ÖNEMLİ NOTLAR

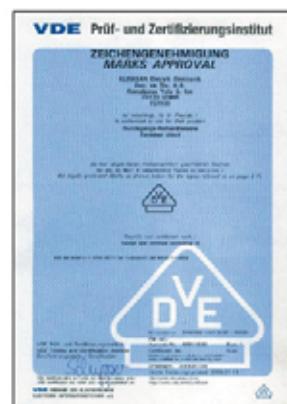
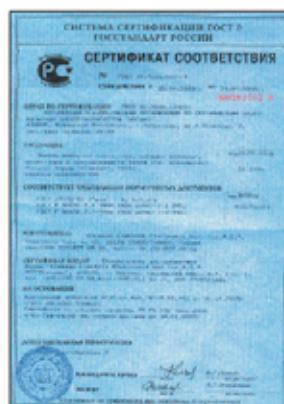
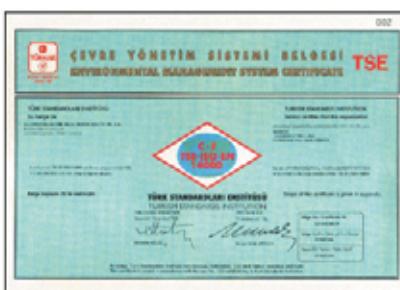
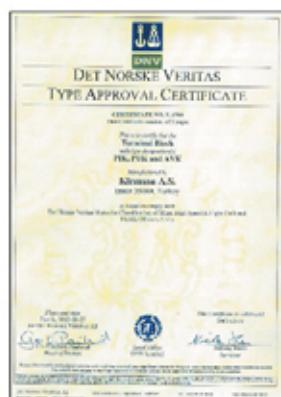
- Fiyatlara K.D.V. dahil değildir.
- Teslim anındaki fiyatlar geçerlidir.
- Önceden haber vermekszin fiyat değiştirme hakkımız saklıdır.
- Sevkiyatlar standart ambalaja göre yapılır.
- İade kabul edilmez.
- Ürünlerimizde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- İçeride görülen resim ve teknik değerler genel bilgi amaçlıdır.
- Listemizde bulamadığınız ürünler için lütfen satış birimimizle temasla 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

SERTİFİKALARIMIZ



KLEMSAN YETKİLİ SATICILARI

ADANA BÖLGESİ

REGÜLE ELEKTRO MARKET

ADANA

Tel: 0 (322) 359 53 75

Fax: 0 (322) 359 53 74

ÖZTEKNİK ELEKTRİK

ADANA

Tel: 0 (322) 351 40 10

Fax: 0 (322) 351 29 99

MEGA ELEKTRİK

DİYARBAKIR

Tel: 0 (412) 224 31 21

Fax: 0 (412) 223 57 35

LEVENT ELEKTRİK

ELAZIĞ

Tel: 0 (424) 237 80 02

Fax: 0 (424) 237 80 02

SES MAĞAZASI

ERZURUM

Tel: 0 (442) 233 96 58

Fax: 0 (442) 234 42 60

ANEL ELEKTROTEKNİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 220 54 60

Fax: 0 (342) 230 40 89

GEYLANI ELEKTRİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 215 30 60

Fax: 0 (342) 215 30 64

SÖZMEN ELEKTRİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 323 68 09

Fax: 0 (342) 323 68 10

BOZDOĞAN ELEKTRİK

HATAY

Tel: 0 (326) 616 06 66

Fax: 0 (326) 616 64 73

ZABUN ELEKTRİK

K.MARAŞ

Tel: 0 (344) 231 25 25

Fax: 0 (344) 231 28 18

DOĞAN ATEŞ ELEKTRİK

MALATYA

Tel: 0 (422) 325 04 90

Fax: 0 (422) 323 46 88

DOĞUŞ ELEKTRİK

MERSİN

Tel: 0 (324) 337 29 43

Fax: 0 (324) 337 29 46

ER ELEKTRİK

MERSİN

Tel: 0 (324) 226 36 37

Fax: 0 (324) 226 36 36

ALTESAN ELEKTRİK

Ş.URFA

Tel: 0 (414) 313 07 00

Fax: 0 (414) 314 64 25

ANKARA BÖLGESİ

ANKASİM ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 63 64

Fax: 0 (312) 354 35 90

ARAS ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 309 01 72

Fax: 0 (312) 311 61 61

DOĞAN A.Ş.

ANKARA

Tel: 0 (312) 386 21 60

Fax: 0 (312) 386 21 64

EMOKON ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 50 07

Fax: 0 (312) 354 50 17

EMOSAN ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 66 07

Fax: 0 (312) 354 48 99

ERS ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 395 83 77

Fax: 0 (312) 394 79 50

ASAL ELEKTRİK

SAMSUN

Tel: 0 (362) 432 14 00

Fax: 0 (362) 432 14 00

KONYA BÖLGESİ

RUHBAŞ ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 320 82 20

Fax: 0 (352) 336 32 11

TAMGÜÇ ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 336 35 32

Fax: 0 (352) 336 20 23

KONYA ENERJİ ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 345 09 00

Fax: 0 (332) 345 09 09

KONYA ELMAK ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 345 18 11

Fax: 0 (332) 345 18 14

KONEN ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 251 82 34

Fax: 0 (332) 251 82 37

BEST ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 336 79 19

Fax: 0 (352) 336 81 51

AKAN ELEKTRİK

SİVAS

Tel: 0 (346) 221 11 17

Fax: 0 (346) 223 64 74

BURSA BÖLGESİ

EMSAN MÜHENDİSLİK

BURSA

Tel: 0 (224) 441 61 81

Fax: 0 (224) 441 23 36

BEFAŞ ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 51 80

Fax: 0 (224) 443 51 81

GÜZELUFUK ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 49 60

Fax: 0 (224) 443 49 55

R.Ö. ÖZTÜRK ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 43 25

Fax: 0 (224) 443 41 63

RANEL ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (266) 721 11 36

Fax: 0 (266) 721 11 31

ALTERNATİF ELEKTROMARKET

BURSA

Tel: 0 (224) 443 05 05

Fax: 0 (224) 443 05 00

BÜYÜK ALPLER ELEKTRİK

ESKİSEHIR

Tel: 0 (222) 234 31 26

Fax: 0 (222) 231 90 29

KIRAÇ ELEKTRİK

ESKİSEHIR

Tel: 0 (222) 221 91 70

Fax: 0 (222) 234 81 07

İSTANBUL BÖLGESİ

ELTA ELEKTRİK

ÇORLU

Tel: 0 (282) 652 55 58

Fax: 0 (282) 653 90 18

CEYLAN OTOMASYON

İSTANBUL - GEBZE

Tel: 0 (262) 646 20 52

Fax: 0 (262) 646 28 21

ANKA MÜHENDİSLİK

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 222 00 61

Fax: 0 (212) 222 01 70

KLEMSAN YETKİLİ SATICILARI

İSTANBUL BÖLGESİ

ÇAĞRI ELEKTRİK

İSTANBUL - B.ÇEKMECE

Tel: 0 (212) 872 45 44

Fax: 0 (212) 872 30 57

DOLFIN ELEKTRİK

İSTANBUL - TUZLA

Tel: 0 (216) 446 72 67

Fax: 0 (216) 446 13 37

ENKOSİS ELEKTRİK

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 210 55 25

Fax: 0 (212) 210 53 06

ERŞEN ELEKTRİK

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 222 13 11

Fax: 0 (212) 210 04 70

ÖZGÜL ELEKTRİK

İSTANBUL - TOPKAPI

Tel: 0 (212) 482 38 18

Fax: 0 (212) 482 38 21

SANTRAL ELEKTRİK

İSTANBUL - KARAKÖY

Tel: 0 (212) 254 77 50

Fax: 0 (212) 250 19 11

SİMTAŞ ELEKTRİK

İSTANBUL - TOPKAPI

Tel: 0 (212) 482 40 55

Fax: 0 (212) 482 40 90

TİM OTOMASYON

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 210 17 10

Fax: 0 (212) 221 72 37

VEKMAR ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (216) 593 11 00 pbx

Fax: 0 (216) 593 11 12

EGEMEN ELEKTRİK

KOCAELİ

Tel: 0 (262) 323 47 75

Fax: 0 (262) 325 51 68

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

KARADENİZ ELEKTRO

MARKET

TRABZON

Tel: 0 (462) 325 77 05

Fax: 0 (462) 325 91 81

İZMİR BÖLGESİ

FENİŞ ELEKTRİK

AFYON

Tel: 0 (272) 213 78 01

Fax: 0 (272) 212 08 75

ELTES ELEKTRİK

BALIKESİR

Tel: 0 (266) 246 42 00

Fax: 0 (266) 246 42 02

ATAK OTOMASYON

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 96 37

Fax: 0 (232) 469 71 26

BATISAN ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 10 78

Fax: 0 (232) 458 38 22

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

EREL ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 459 99 13

Fax: 0 (232) 469 05 09

FANEL ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 89 00

Fax: 0 (232) 458 77 58

EMA ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 458 55 55

Fax: 0 (232) 433 31 96

BANAZ ACAR ELEKTRİK

UŞAK

Tel: 0 (276) 224 62 69

Fax: 0 (276) 215 53 46

ANTALYA BÖLGESİ

HAKSAT ELEKTRİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 310 95 00

Fax: 0 (242) 345 59 85

UZMAN ELEKTRİK

MANAVGAT - ANTALYA

Tel: 0 (242) 742 16 42

Fax: 0 (242) 742 17 02

YEĞENLER ELEKTRİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 321 30 21

Fax: 0 (242) 321 38 24

YGK MÜHENDİSLİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 344 13 65

Fax: 0 (242) 344 14 94

HİSAR ELEKTRİK

DENİZLİ

Tel: 0 (258) 263 33 55

Fax: 0 (258) 261 38 44

MATEK OTOMASYON

DENİZLİ

Tel: 0 (258) 263 03 13

Fax: 0 (258) 263 14 08

KLEMSAN OTOMASYON YETKİLİ SATICILARI

ADANA BÖLGESİ

ÇAĞDAŞ OTOMASYON

ADANA

Tel: 0 (322) 359 81 85

Fax: 0 (322) 359 36 39

REGÜLE ELEKTRO MARKET

ADANA

Tel: 0 (322) 359 53 75

Fax: 0 (322) 359 53 74

ÖZTEKNİK ELEKTRİK

ADANA

Tel: 0 (322) 351 40 10

Fax: 0 (322) 351 29 99

ANEL ELEKTROTEKNİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 220 54 60

Fax: 0 (342) 230 40 89

GEYLANI ELEKTRİK

GAZİANTEP

Tel: 0 (342) 215 30 60

Fax: 0 (342) 215 30 64

BOZDOĞAN ELEKTRİK

HATAY

Tel: 0 (326) 616 06 66

Fax: 0 (326) 616 64 73

YUVAM ELEKTRİK

MALATYA

Tel: 0 (422) 321 79 52

Fax: 0 (422) 323 55 97

DOĞUŞ ELEKTRİK

MERSİN

Tel: 0 (324) 337 29 43

Fax: 0 (324) 337 29 46

ER ELEKTRİK

MERSİN

Tel: 0 (324) 226 36 37

Fax: 0 (324) 226 36 36

ANKARA BÖLGESİ

EMOKON ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 50 07

Fax: 0 (312) 354 50 17

EMOSAN ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 354 66 07

Fax: 0 (312) 354 48 99

ERS ELEKTRİK

ANKARA

Tel: 0 (312) 395 83 77

Fax: 0 (312) 394 79 50

KONYA BÖLGESİ

KONYA ENERJİ ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 345 09 00

Fax: 0 (332) 345 09 09

KONYA ELMAK ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 345 18 11

Fax: 0 (332) 345 18 14

KONEN ELEKTRİK

KONYA

Tel: 0 (332) 251 82 34

Fax: 0 (332) 251 82 37

AKAN ELEKTRİK

SİVAS

Tel: 0 (346) 221 11 17

Fax: 0 (346) 223 64 74

RUHBAŞ ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 320 82 20

Fax: 0 (352) 336 32 11

BEST ELEKTRİK

KAYSERİ

Tel: 0 (352) 336 79 19

Fax: 0 (352) 336 81 51

BURSA BÖLGESİ

BEFAŞ ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 51 80

Fax: 0 (224) 443 51 81

EMSAN ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 441 61 81

Fax: 0 (224) 441 23 36

R.Ö. ÖZTÜRK ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 443 43 25

Fax: 0 (224) 443 41 63

RANEL ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (266) 721 11 36

Fax: 0 (266) 721 11 31

ALTERNATİF ELEKTROMARKET

BURSA

Tel: 0 (224) 443 05 05

Fax: 0 (224) 443 05 00

TÜRKÖZ ELEKTRİK

BURSA

Tel: 0 (224) 252 55 94

Fax: 0 (224) 273 19 75

TEKNOER OTOMASYON

BURSA

Tel: 0 (224) 441 88 23

Fax: 0 (224) 441 73 80

BÜYÜK ALPLER ELEKTRİK

ESKİŞEHİR

Tel: 0 (222) 234 31 26

Fax: 0 (222) 231 90 29

KIRAÇ ELEKTRİK

ESKİŞEHİR

Tel: 0 (222) 221 91 70

Fax: 0 (222) 234 81 07

KLEMSAN OTOMASYON YETKİLİ SATICILARI

İSTANBUL BÖLGESİ

CEYLAN OTOMASYON

İSTANBUL - GEBZE

Tel: 0 (262) 646 20 52

Fax: 0 (262) 646 28 21

ANKA MÜHENDİSLİK

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 222 00 61

Fax: 0 (212) 222 01 70

ELKON ELEKTRİK

İSTANBUL - ÜMRANIYE

Tel: 0 (216) 466 98 03

Fax: 0 (216) 466 98 59

ENKOSIS ELEKTRİK

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 210 55 25

Fax: 0 (212) 210 53 06

ÖZGÜL ELEKTRİK

İSTANBUL - TOPKAPI

Tel: 0 (212) 482 38 18

Fax: 0 (212) 482 38 21

SİMTAŞ ELEKTRİK

İSTANBUL - TOPKAPI

Tel: 0 (212) 482 40 55

Fax: 0 (212) 482 40 90

TİM OTOMASYON

İSTANBUL - PERPA

Tel: 0 (212) 210 17 10

Fax: 0 (212) 221 72 37

VEKMAR ELEKTRİK

İSTANBUL

Tel: 0 (216) 593 11 00 pbx

Fax: 0 (216) 593 11 12

EGEMEN ELEKTRİK

KOCAELİ

Tel: 0 (262) 323 47 75

Fax: 0 (262) 325 51 68

ELPİM ELEKTRİK

SAKARYA

Tel: 0 (264) 276 00 83

Fax: 0 (264) 275 19 00

KARADENİZ ELEKTRO

MARKET

TRABZON

Tel: 0 (462) 325 77 05

Fax: 0 (462) 325 91 81

İZMİR BÖLGESİ

ATAK OTOMASYON

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 96 37

Fax: 0 (232) 469 71 26

BATISAN ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 469 10 78

Fax: 0 (232) 458 38 22

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

EREL ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 459 99 13

Fax: 0 (232) 469 05 09

EMA ELEKTRİK

İZMİR

Tel: 0 (232) 458 55 55

Fax: 0 (232) 433 31 96

ANTALYA BÖLGESİ

YGK MÜHENDİSLİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 344 13 65

Fax: 0 (242) 344 14 94

HAKSAT ELEKTRİK

ANTALYA

Tel: 0 (242) 310 95 00

Fax: 0 (242) 345 59 85

UZMAN ELEKTRİK

MANAVGAT - ANTALYA

Tel: 0 (242) 742 16 42

Fax: 0 (242) 742 17 02

MATEK OTOMASYON

DENİZLİ

Tel: 0 (258) 263 03 13

Fax: 0 (258) 263 14 08



Klemsan® ELEKTRİK ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş

GENEL MÜDÜRLÜK

Perpa A Blok K : 2 No: 9/1
Okmeydanı - İSTANBUL
Tel : (+90 212) 222 52 00
Fax: (+90 212) 222 66 55

ANKARA BÖLGE MÜD.

Çankaya Cad. Kırlangıç Sk.
No: 43/6 Çankaya / ANKARA
Tel : (+90 312) 428 80 92
Fax: (+90 312) 428 80 93

İZMİR BÖLGE OFİSİ

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

BURSA BÖLGE OFİSİ

Üçevler Mh. Ahiska Cd. Gençşenocak
İş Mrk. 241/A Kat: 2 D:39 Nilüfer / BURSA
Tel : (+90 224) 443 55 21
Fax: (+90 224) 443 39 74

ADANA BÖLGE OFİSİ

Karasoku 4 Sokak No: 5/1
Seyhan - ADANA
Tel : (+90 322) 359 82 82
Fax: (+90 322) 359 68 68

ANTALYA BÖLGE

Tel: (+90 530) 469 14 02 Tel: (+90 530) 874 79 48

KONYA BÖLGE

FABRIKA

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