

1 Ray Klemensleri ve Aksesuarları

Vida Bağlantılı Klemensler

AVK Serisi	14 - 28
MVK Serisi	28 - 29
Fonksiyonel Klemensler	30 - 31

Yüksek Akım Klemensleri

Güç Bağlantılı Ray Klemensleri	34 - 35
PB Serisi Klemensler	36 - 37
Pabuç Bağlantılı Ray Klemensleri	38 - 39

Çok Katlı Ray Klemensleri

Sensör Klemensleri	40 - 47
--------------------	---------

Ayırma Klemensleri

Ölçme Ayırma Klemensleri	48 - 49
--------------------------	---------

Sigortalı Klemensleri

Ayırma Klemensleri	50 - 55
--------------------	---------

Pratik Yay Baskılı Klemensler

PYK Serisi Geçiş Klemensleri	56 - 58
PYKM Serisi Mini Klemensler	62 - 65
PYK Serisi Çok Katlı Ray Klemensleri	70 - 75
PYK Serisi Sensör Klemensleri	76 - 77
PYK Serisi Sigortalı ve Baralı Klemensler	78 - 83
PYK Serisi Ayırma Klemensleri	84 - 87
PYK Serisi Çok Girişli Klemensler	88 - 89
	90 - 91
	92 - 95

Yaylı Baskılı Klemensler

YBK Serisi Geçiş Klemensleri	96 - 101
MYK Serisi Mini Yaylı Klemensler	102 - 103
YBK Serisi Çok Katlı Klemensler	104 - 111
YBK Serisi Sensör Klemensleri	112 - 115
YBK Serisi Sigortalı ve Baralı Klemensler	116 - 119
YBK Serisi Çok Girişli Klemensler	120 - 125
PCY Serisi Klemensler	126 - 129

2 Diğer Klemens Serileri

Trafo Klemensleri	130 - 131
Sıra Klemensler	132 - 133
Bara Klemensleri	134 - 136

3 Markalama Sistemleri **137 - 169**

4 Montaj Rayları **170 - 171**

5 Aksesuarlar **172 - 174**

6 Pano Prizleri **175**

7 Kablo Kanalları ve Aksesuarları **176 - 177**

8 Kablo Bağları **178**

9 Kablo Yüksük ve Pabuçları **182 - 184**

10 İndeks **188**



AVK 2.5
304 120



AVK 4
304 130



AVK 6
304 140



AVK 10
304 150



AVK 16
304 160



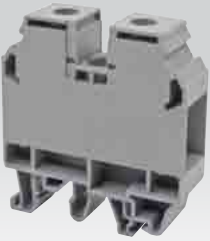
AVK 16 RD
304 240



AVK 25 RD
304 290



AVK 35 RD
304 250



AVK 35 IRD
304 260



AVK 2,5 / 4T
334 120



AVK 6 / 10T
334 140



AVK 16 T RD
334 200



AVK 35 T RD
334 210



AVK 50 T
334 190



AVK 2,5 RD
304 200



AVK 4 RD
304 210



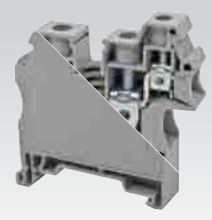
AVK 2.5 CC
324 909



AVK 4 C
325 109



AVK 4 GD
304 279



AVK 10 RD 4
304 289

AVK RD Serisi Topraklama Klemensleri



AVK 2,5 T RD
334 170



AVK 4 TRD
334 180



AVK 2,5 CCT
334 220



AVK 10 T RD 4
334 230

MVK Serisi Mini Vidalı Klemensler



MVK 2,5
304 429



MVK 4
304 439



MVT 2,5 T
334 420



MVK 4 T
334 430

AVK Serisi Fonksiyonel Klemensler



AVK 2,5 F
324 929



AVK 2,5 CF
324 919

AVK Serisi Güç Bağlantılı Klemensler



AVK 50
304 330



AVK 70 RD
304 499



AVK 95
304 340



AVK 150
304 350



AVK 240
304 360

AVK PB Serisi Klemensler



AVK PB 50
304 440



AVK PB 70 RD
304 450



AVK PB 95
304 460



AVK PB 150
304 470



AVK PB 240
304 480



AVK 95 B
304 300



AVK 150 B
304 310



AVK 240 B
304 320



PIK 2,5 N
317 109



PIK 2,5 NK
317 129



PIK 2,5 ND
317 219



PIK 2,5 NLD
... ..9



PIK 4 N
319 109



PIK 4 NK
319 129



PIK 4 ND
319 219



PIK 4 NLD
... ..9



PIK 4 FS
319 809



PIK 10 N
319 909



PUK 3
324 109



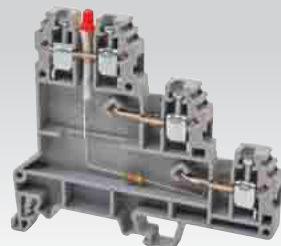
PUK 2 T
324 209



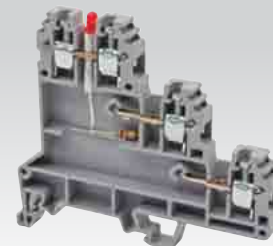
PUK 3 T
324 309



PUK 3 S
324 409



PUK 3 SLD (NPN)
324 419



PUK 3 SLD (PNP)
324 429



ASK 2 B
360 119



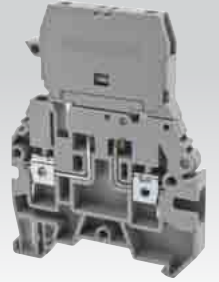
ASK 3 A
353 109



AVK 2,5 EA
324 949



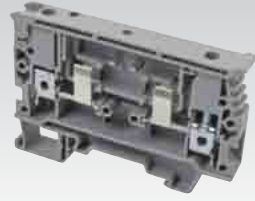
AVK 2,5 CCA
324 939



ASK 3 MB
363 009



ASK 3 FB
362 009

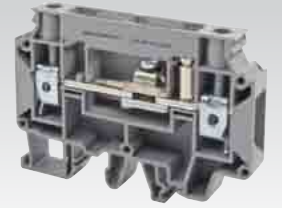


ASK 4 B
360 129

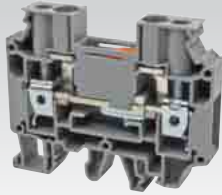
Ölçme / Ayrırma Klemensleri



WGO 1
370 590



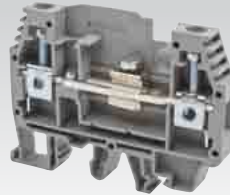
WGO 2 N
375 891



WGO 2 IR
375 909

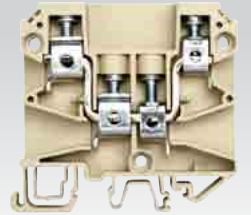


WGO 3
375 692

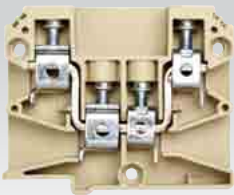


WGL 1
370 791

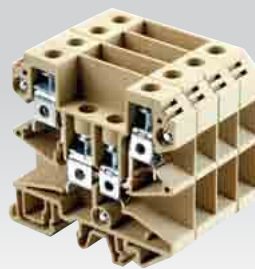
Aydınlatma Klemensleri



AYK 10 / 16
395 100



AYK 10 / 16
375 200



AYK 10 / 16-2-3-4-5

Vidalı Tip Sigortalı Ray Klemensleri



ASK 2 S
351 109



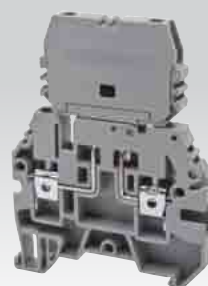
ASK 2 SLD
...9



ASK 3 M
355 109



ASK 3 MLD
...9



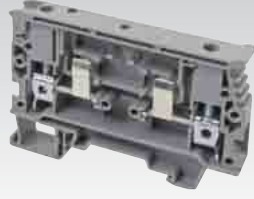
ASK 3 F
354 109



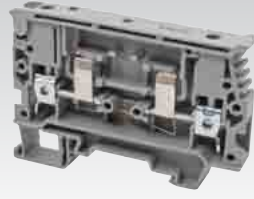
ASK 3 FLD
...9



AVK 4 FS
353 309



ASK 4 S
351 129



ASK 4 LD
... ..9



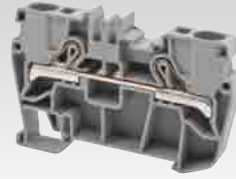
PYK 1,5
307 009



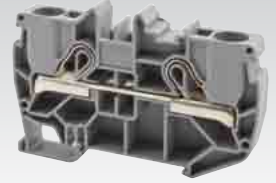
PYK 2,5
307 109



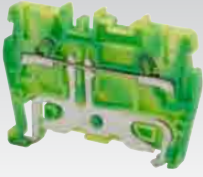
PYK 4
307 119



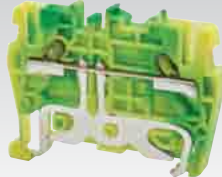
PYK 6
307 129



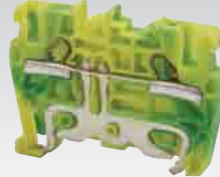
PYK 10
307 139



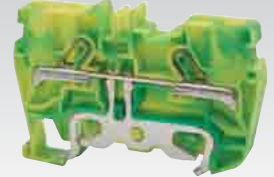
PYK 1,5 T
336 490



PYK 2,5 T
336 500



PYK 4 T
336 510



PYK 6 T
336 520



PYK 10 T
336 530



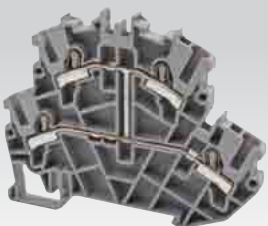
PYKM 2,5
307 399



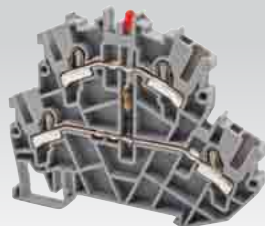
PYKM 2,5 T
336 430



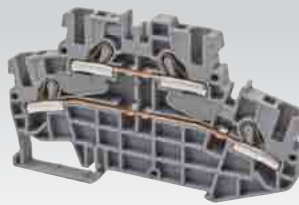
PYK 2,5-2 F
307 179



PYK 2,5-2 FK
307 239



PYK 2,5-2 FLD
307 ..9



PYK 4-2 F
307 279



PYK 2,5-2 FD A
307 369



PYK 2,5-2 FD B
307 379

PYK Serisi Çok Katlı Ray Klemensleri



PYK 2,5-3 F
307 199

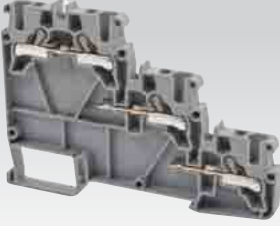


PYK 2,5-2 FT
307 189

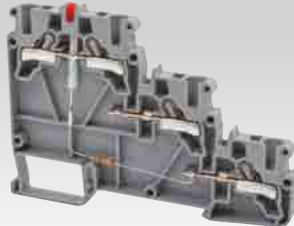


PYK 2,5-3 FT
307 209

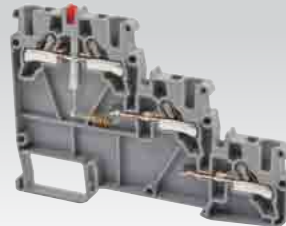
PYK Serisi Sensör Ray Klemensleri



PYK 3 S
307 409



PYK 3 S (NPN)
307 419



PYK 3 S (PNP)
307 429

PYK Serisi Sigortalı ve Baralı Ray Klemensleri



PYK 4 S
307 249



PYK 4 SLD
307 259

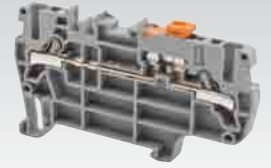


PYK 4 I
307 319

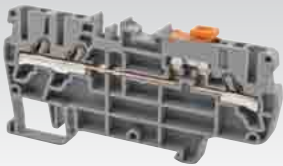


PYK 4 ILD
307 339

PYK Serisi Ayırma Ray Klemensleri



PYK 2,5 A
307 169



PYK 2,5 EA
307 459

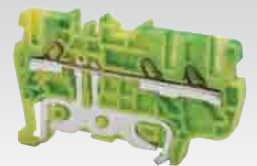


PYK 2,5 CCA
307 219

PYK Serisi 1 Giriş / 2 Çıkış / 2 Giriş 2 Çıkış Ray Klemensleri



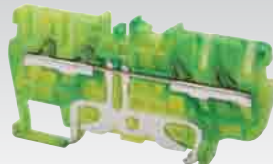
PYK 2,5 E
307 439



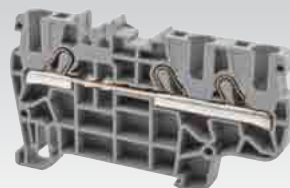
PYK 2,5 ET
336 550



PYK 2,5 C
307 389



PYK 2,5 CT
336 540



PYK 4 E
307 229



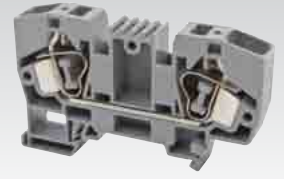
YBK 2,5
306 229



YBK 4
336 239



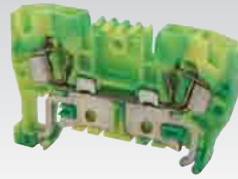
YBK 6
306 249



YBK 10
306 259



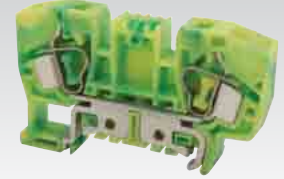
YBK 2,5 T
336 220



YBK 4 T
336 230



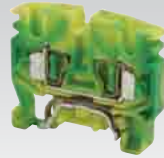
YBK 6 T
336 240



YBK 10 T
336 250



MYK 2,5
306 429



MYK 2,5 T
336 420



MYPK 2,5
306 439



MYSK 2,5
306 449



YBK 2,5-2 F
316 109



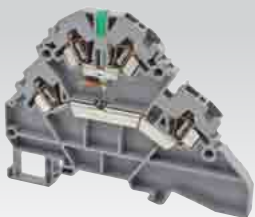
YBK 2,5-2 FK
316 129



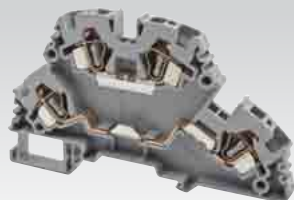
YBK 2,5-2 FD A
316 219



YBK 2,5-2 FD B
316 229



YBK 2,5-2 FLD
316 ..9



YBK 4-2 F
318 109



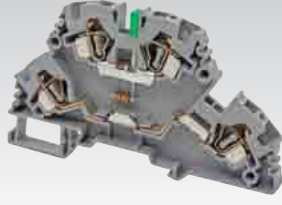
YBK 4-2 FK
318 129



YBK 4-2 FD A
318 219



YBK 4-2 FD B
318 229

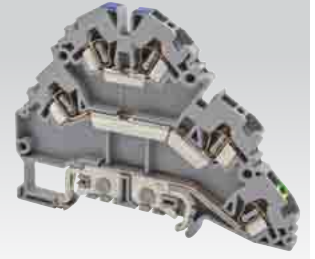


YBK 4-2 FLD
318 ..9

**YBK Serisi Çok Katlı
Ray Klemensleri**



YBK 2,5-3 F
324 509



YBK 2,5-2 FT
324 809



YBK 2,5-3 FT
324 609

YBK Serisi Sensör Ray Klemensleri



YBK 3 S
324 709



YBK 3 SLD (NPN)
324 719



YBK 3 SLD (PNP)
324 729

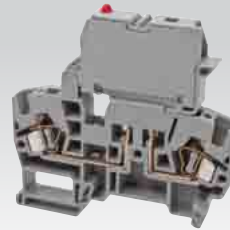
**YBK Serisi Sigortalı ve Baralı
Ray Klemensleri**



YBK S
355 119



YBK SB
363 109



YBK SLD
... ..9



YBK 2,5 A
353 209



YBK I
355 129



YBK IB
363 209



YBK ILD
... ..9

**YBK Serisi 1 Giriş 2 Çıkış / 2 Giriş 2 Çıkış
Ray Klemensleri**



YBK 2,5 E
326 059



YBK 2,5 C
326 109



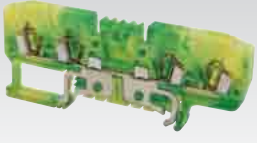
YBK 2,5 CX2
326 209



YBK 2,5 CD
326 219



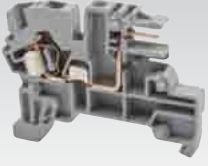
YBK 2,5 CLD
326 ..9



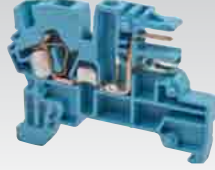
YBK 2,5 CT
336 100



YBK 2,5 ET
336 110



PCY 2,5
364 019



PCY 2,5 N
364 080



PCY 2,5 E
364 059



PCY 2,5 L
... ..9



PCY 2,5 EL
... ..9



TRV 4
422 017



TRV 4 B
422 057



TRV 4 M
422 047



TRV 4 S
422 027



TRV 4 T
422 060



TRV 10
422 037

Klemensler

Elektrik tesislerinde iletken kabloları birbirine bağlamak için kullanılan komponentlere klemens denir. Gelişen teknoloji ve enerji sektöründeki değişimlerle klemenslerin kullanım yerleri, özellikleri ve boyutları değişime uğramıştır.

Sistemin güvenliği açısından büyük önem taşıyan klemenslerde;

- Akım taşıyan parçalar elektriksel kayıpları minimuma indirecek metal-lerden imal edilmeli,
- Plastik gövde alev almamalı ve kendi kendine sönebilmesi,
- Klemens vidaları yalama olmamalı ve ortam şartları nedeniyle gevşememeli,
- Köprü iletkenine tam temas edecek yapıya sahip olmalı, çevresel etkilerle iletkenin klemensden kurtulmasına müsaade etmemelidir.

Ayrıca klemens, aksesuarları ve topraklama grupları ile tam bir seri oluşturmalı, iyi bir etiketleme sistemi ile kullanıcıya ideal boyutta çözüm sunabilmelidir.



Bağlantı Sistemleri

VİDA SIKIŞTIRMALI BAĞLANTI SİSTEMİ:

En çok kullanılan bağlantı sistemidir. İletken, klemens içinde bulunan metal köprüye sac ayak yardımıyla temas ettirilir. Bu bağlantıya asansörlü bağlantı sistemi de denmektedir. Bu sistem sayesinde vida iletkenle temas etmez.

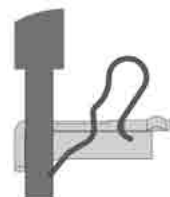
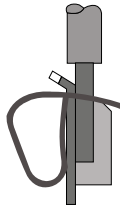
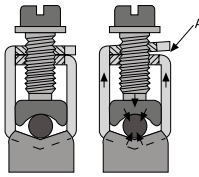
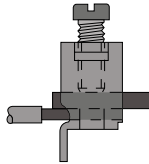
Şekilde belirtilen (A) noktasında vida sıkıldığı zaman ayak üzerinde meydana gelen açma görülmektedir. Yaylı rondela vazifesi gören bu açma sayesinde vidanın dışlarına uygulanan baskı vidanın gevşemesini önlemektedir.

YAY BASKILI BAĞLANTI SİSTEMİ:

Paslanmaz çelikten imal edilen yay, iletken üzerinde sürekli bir baskı sağladığı için bağlantı titreşimli ortamlardan etkilenmez. Yaylı bağlantı sistemi bu nedenle vibrasyonlu ortamlarda en uygun çözümleri sunmaktadır.

PRATİK YAY BASKILI BAĞLANTI SİSTEMİ:

Yay baskılı bağlantı sistemine ek olarak, Pratik Yay Baskılı teknolojiye, montaj için tornavida kullanılmasına gerek yoktur, kabloyu yuvasına itmek yeterlidir.



Materyal

KLEMSAN klemensleri özenle seçilmiş standart malzemelerden imal edilmiştir. İzolasyon malzemeleri, bağlantı metalleri ve iletken malzemelerin uluslararası standartlara uygunluğu kalite kontrol yöntemleri ile kanıtlanmıştır.

Bağlantı ayakları ve vidalar aşınmaya karşı dayanıklılığını arttırmak için çinko ile kaplanmıştır. Akım taşıma baraları prinç ve elektrolitik bakırdan imal edilmiştir. Kalay-kurşun-nikel kaplanan bu parçalarla en düşük yüzey direnci sağlanmıştır.

Polyamide 66 çok yüksek sıcaklıklarda dahi mükemmel elektriksel, mekaniksel ve kimyasal özellikler gösterir ve kadmiyum bazlı renk pigmentleri içermez. Polyamide 66'dan basılan gövdeler çevrenin nemini alırlar. Bu özellikleri çok düşük sıcaklıklarda bile onları esnek ve kırılmaz yapar. Kendi kendini söndürebilme özelliği nedeniyle yanması zordur ve ancak sürekli alev altında yanar.

Ana Terminoloji

Modüler Klemens Blokları: Modüler klemens blokları tüm dünyada kullanılmaktadır. KLEMSAN klemensleri, dağıtım panoları, kontrol merkezleri, makina kontrol sistemleri, gemiler, güç istasyonları, demiryolu sistemleri gibi tüm alçak gerilim uygulamalarında güvenli bağlantıyı garanti etmektedir. Kullanılan malzemeler ve teknik özellikler, en yüksek kalite standartları ile uyumaktadır. Belli başlı tüm endüstriyel ülkelerin sertifikaları ürünlerde bulunmaktadır.

Kesit Değeri: Bir Klemensin kesiti ısısal, mekaniksel ve elektriksel şartları sağlayan üretici tarafından belirtilen iletken kesitidir.

Anma Akım Değeri: Bir klemensin anma akımı üretici tarafından belirtilen anma kesitinde gerekli olan ısısal mekaniksel ve elektriksel şartları sağlayan yine üretici tarafından belirtilmiş akım değeridir.

Anma Gerilim Değeri: Bir klemensin anma gerilimi standartlarca belirlenmiş atlama mesafelerine bağlı olarak izolasyonda herhangi bir deformasyon meydana gelmeyecek şekilde üreticinin belirttiği gerilim değeridir.

Nominal Boyutlar: Klemensin toleransları hesaplanmadan alınan tüm ölçüleridir. Yan yana dizilirken +0.2mm tolerans bırakılmalıdır.

İzolasyon Soyma Boyu: Her KLEMSAN ürünü için gereken ve mm. olarak belirtilen kablo soyma boyudur.

Nihayet Plakası: Raya dizili bulunan klemens serilerinin sonuna gelen klemense bir nihayet plakası takılarak metal kısımları kapatılır.

Ayırma Plakası: Klemens gruplarının görsel olarak da ayrılabilmesi için kullanılır.

Ayırma Dili: Arka arkaya gelen üst köprülerin birbirleriyle olabilecek temasını engellemek için kullanılır.

İletkenler

Terminal bağlantılarında alüminyum ve bakır iletkenler kullanılmaktadır. Ancak günümüzde en çok kullanılan iletkenler bakır iletkenlerdir. Bakır iletkenler tip olarak iki kategoriye ayrılırlar.

- 1 - Rijit iletkenler
 - a - som iletkenler (tek damar)
 - b - örgülü iletkenler
- 2 - Bükülgen iletkenler (çok damar)

Kesit olarak metrik (ISO) ve Amerikan tip olarak iki ye ayrılırlar.

Metrik mm ²	Amerikan AWG / kcmil	Eşdeğer Kesit Alan mm ²
0,2	24	0,205
0,34	22	0,324
0,5	20	0,519
0,75	18	0,82
1	-	-
1,5	16	1,3
2,5	14	2,1
4	12	3,3
6	10	5,3
10	8	8,4
16	6	13,3
25	4	21,2
35	2	33,6
50	0	53,5
70	00	67,4
95	000	85
-	0000	107,2
120	250 kcmil	127
150	300 kcmil	152
185	350 kcmil	177
240	500 kcmil	253
300	600 kcmil	304

AWG : Amerikan kablo ölçüsü

1 kcmil : 1000 cmil

1 cmil : 1dairese mil = 1 mil çapı bulunan bir dairenin yüzeyi

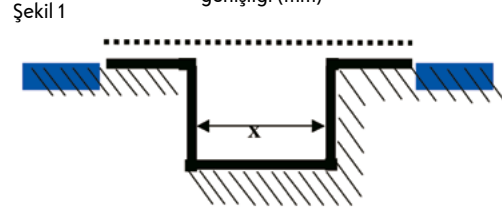
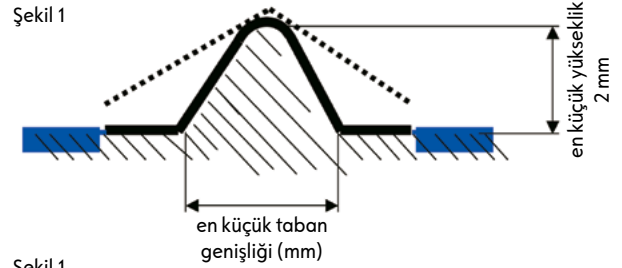
1 mil : 1/1000 inç

Yalıtma Aralıkları ve Yüzeysel Kaçak Yolu Uzunlukları

Yalıtma aralığı 3 mm'den az olduğunda en küçük oluk genişliği bu yalıtma aralığının 1/3' üne azaltılabilir. Yalıtma aralıkları ve yüzeysel kaçak yolu uzunluklarının ölçme metodları detaylı olarak IEC 60947-1 EK G' de verilmiştir. Çıkıntılar kaçak oluşumunu büyük ölçüde azaltır. Bu nedenle üzerinde 2 mm'den büyük çıkıntı bulunan yüzeysel kaçak yolu 0,8 kat kısaltılabilir.

Klemsan klemensleri IEC 60947-1 standardına göre Kirlenme derecesi 3 grubuna girmektedir. "İletken kirlenme veya kuru ve iletken olmayan kirlenme meydana gelir; ancak bu kirlenme yağışma sebebiyle iletken hale gelir."

Kirlenme Derecesi	Olukların "X" Genişliklerinin En Küçük Değerleri mm
1	0,25
2	1,0
3	1,5
4	2,5



..... Yalıtım aralığı
 ————— Yüzeysel kaçak yolu uzunluğu

Kablo Sıkma (Tork) Değerleri

Vidalı klemensler ile iletken bağlantılarında kablo sıkıştırma kuvveti çok önemlidir. İletken istenen değerden az sıkıştırıldığında bağlantıda direnç oluşacak ve ısınma meydana gelecektir. Ancak, aşırı kuvvetle sıkıştırılması durumunda ise yine metal malzemenin moleküler yapısında oluşan gerilimler değişken ortam sıcaklıklarında malzemede istenmeyen problemlere sebebiyet verebilir. Bu nedenle IEC tarafından tespit edilmiş nominal tork değerlerine riayet edilmesi olası riskleri ortadan kaldıracaktır.

IEC 60947-1 çizelge 4'e göre tork değerleri	Sıkma Momenti		
Vida Çap Değerleri (mm)	I	II	III
Çapı 1,6'dan Küçük Vidalar	0,005	0,1	0,1
1,6 - 2	0,1	0,2	0,2
2 - 2,8	0,2	0,4	0,4
2,8 - 3	0,25	0,5	0,5
3 - 3,2	0,3	0,6	0,6
3,2 - 3,6	0,4	0,8	0,8
3,6 - 4,1	0,7	1,2	1,2
4,1 - 4,7	0,8	1,8	1,8
4,4 - 5,3	1,2	2	2
5,3 - 6	2,5	2,5	3
6 - 8	-	3,5	6
8 - 10	-	4	10
10 - 12	-	-	14
12 - 15	-	-	19
15 - 20	-	-	25
20 - 24	-	-	36
Çapı 24'den Büyük Vidalar	-	-	50

SÜTUN I Sıkıldığında delikten dışarıya taşmayan başsız vidalara ve vidanın dişdibi çapından ağız daha geniş tornavida ile sıkılmayan diğer vidalara uygulanır.

SÜTUN II Tornavida ile sıkılan tüm vidalara uygulanır.

SÜTUN III Tornavidadan başka vasıta ile sıkılabilen vidalara ve somunlara uygulanır.

Ref: IEC 60947-1/ IEC 60999-1

Klemsan vidalı klemenslerinde IEC standartlarında istenen tork değerlerinin iki kat üzerinde emniyet testi yapılmaktadır.

Kirlenme Dereceleri

Kirlenme derecesi, klemensin çalışma esnasındaki çevre şartlarının sınıflandırılmasıdır.

Yalıtımın performansını klemensin içerisinde bulunan atmosfer değil, yüzeysel kaçak yolu mesafesi ve yalıtım aralığının mikro çevresi belirler. Mikro çevre çalışılan atmosferden daha iyi veya daha kötü olabilir. Yalıtım aralıkları ve yüzeysel kaçak yolu uzunluklarının değerlendirilmesi için mikro çevre kirlenmesinin dört derecesi tespit edilmiştir.

Kirlenme Derecesi 1:

Kirlenme yoktur veya yalnızca kuru ve iletken olmayan kirlenme meydana gelir

Kirlenme Derecesi 2:

Normal olarak, yalnızca iletken olmayan kirlenme meydana gelir. Bununla birlikte ara sıra yağışla oluşan kısa süreli bir kirlenme beklenebilir.

Kirlenme Derecesi 3:

İletken kirlenme meydana gelir veya kuru ve iletken olmayan kirlenme de meydana gelir ancak bu kirlenme yağışla sebebiyle iletken olur.

Kirlenme Derecesi 4:

İletken toz, yağmur veya kar sebebiyle kalıcı iletkenlik oluşur.

İzolasyon Malzeme Grupları

Malzeme grupları, yalıtım malzemeleri üzerindeki yüzeysel kaçak yolu indislerine (CTI) uygun olarak aşağıdaki gibi sınıflandırılmıştır.

Malzeme grubu I $600 \leq CTI$

Malzeme grubu II $400 \leq CTI < 600$

Malzeme grubu IIIa $175 \leq CTI < 400$

Malzeme grubu IIIb $100 \leq CTI < 175$

Belirlenmiş olan CTI değerleri yüzeysel kaçak yolu uzunluk mesafelerini doğrudan etkilemektedir. Aşağıda bazı gerilim değerlerine göre oluşan mesafeler mevcuttur.

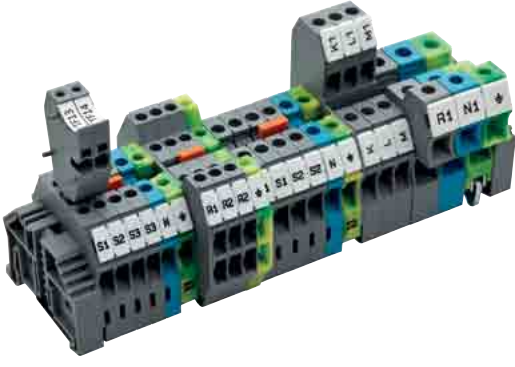
Mesafe ölçüleri mm cinsindedir	Kirlilik Derecesi 3			
	Malzeme Grubu			
Beyan Gerilim değeri (V)	I	II	IIIa	IIIb
400	5	5,6	6,3	6,3
500	6,3	7,1	8	8
630	8	9	10	10

Koruma Tipleri

PE İLETKEN : Yalnızca topraklama korumasına sahip iletkenlerdir. Isıl kısa devre dayanım akımı ve ısıl beyan akımıyla ilgili olarak aşağıdaki tabloda belirtilen değerleri aşmaması şartıyla montaj rayları koruma iletken barası olarak kullanılabilir.

Ray Profili	Malzeme	Eş değer E Cu Kesit (mm ²)	Kısa süreli dayanım Akımı (A)	PAN baranın ısıl beyan akımı (A)
MR 15 x 5,5	Çelik	10	1,2	-
	Bakır	25	3	101
	Alüminyum	16	1,92	76
G - Tipi Ray / MR 32	Çelik	35	4,2	-
	Bakır	120	14,4	269
	Alüminyum	70	8,4	192
MR 35 x 7,5	Çelik	16	1,92	-
	Bakır	50	6	150
	Alüminyum	30	4,2	125
MR 35 x 15	Çelik	50	6	-
	Bakır	150	18	309
	Alüminyum	95	11,4	232

PEN İLETKEN : Koruma iletkeni ve nötr iletkenin her iki fonksiyonunda yerine getiren iletkenlerdir. Çelik bara, ya da çelik raylar PEN iletken olarak kullanılamaz.

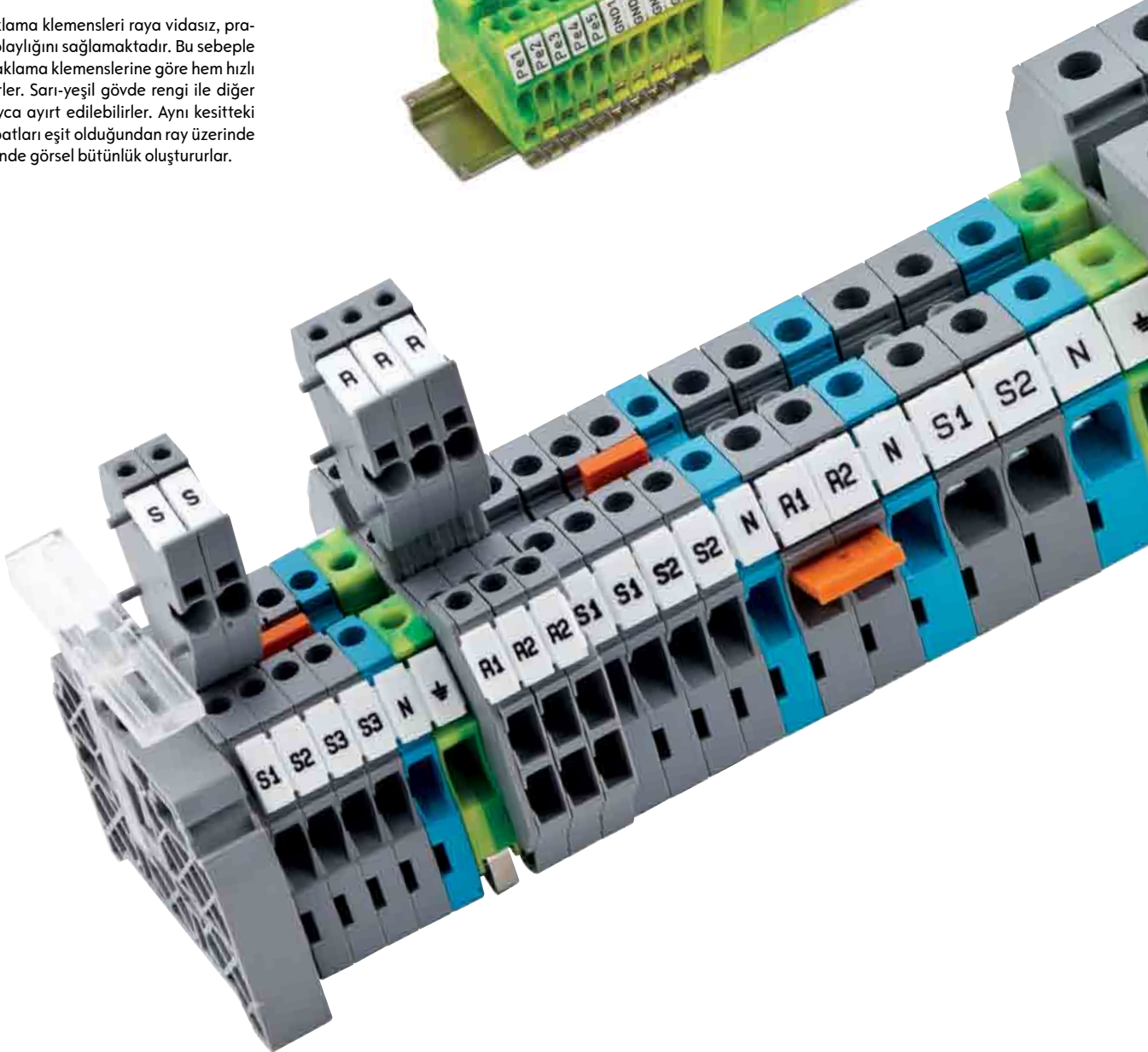
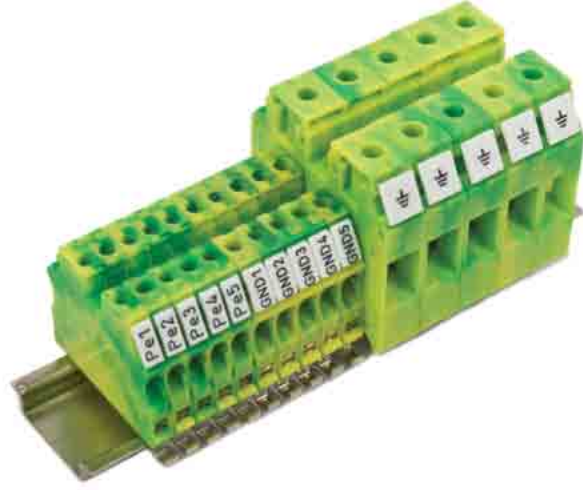


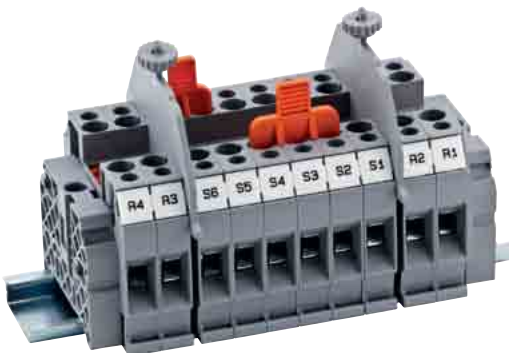
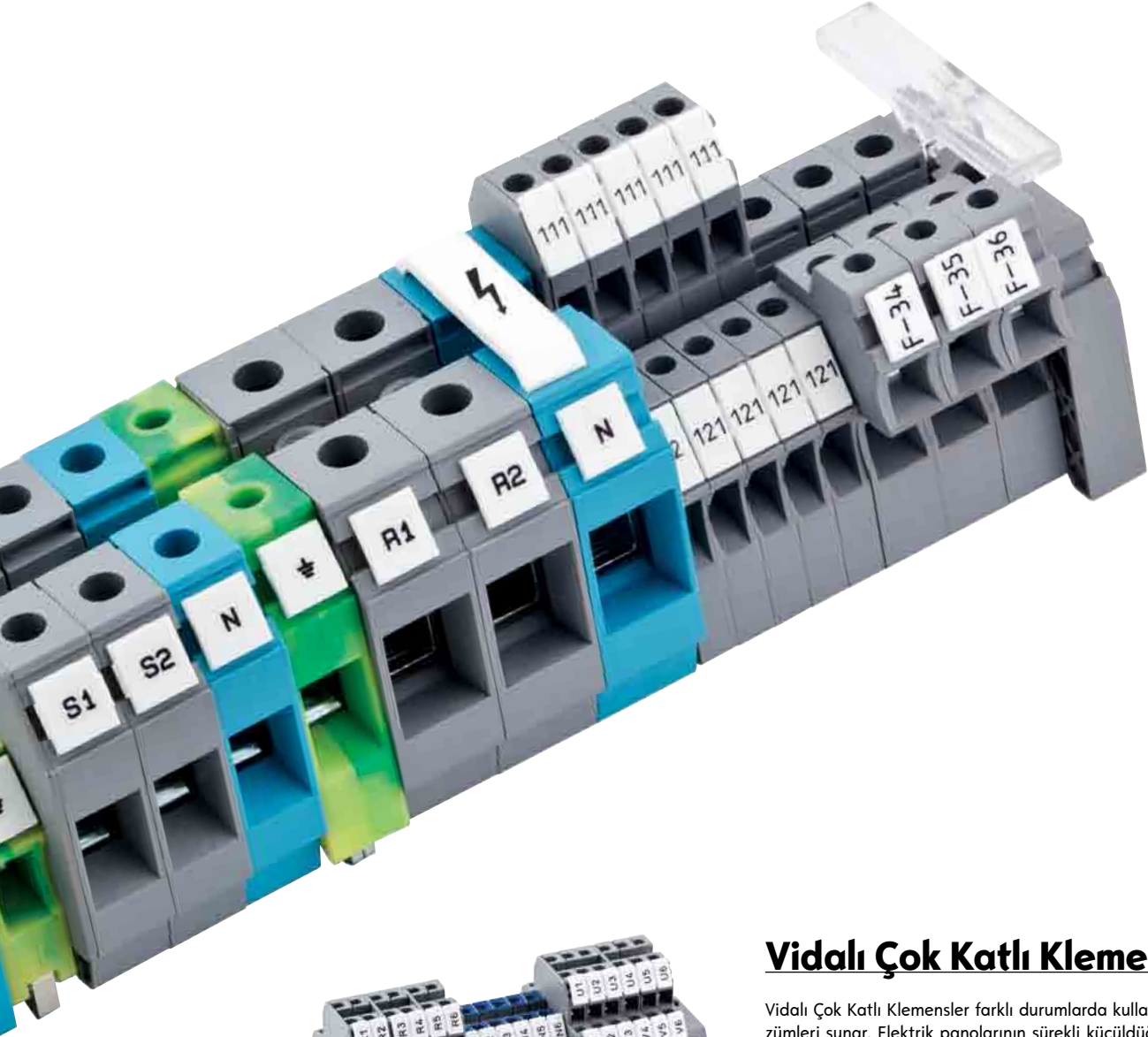
AVK RD Serisi Klemensler

AVK RD serisi vidalı klemenslerin üst köprüleri, yay baskılı klemenslerin köprüleri ile aynıdır. Bu üst köprüler vidalı üst köprülere göre daha hızlı ve ekonomiktirler. Ayrıca vidalı ve yay baskılı klemensler için ayrı aksesuar stoğu gerektirmezler.

AVK RD Topraklama Klemensi ile kolay montaj

AVK RD serisi topraklama klemensleri raya vidasız, pratik montaj yapma kolaylığını sağlamaktadır. Bu sebeple standart vidalı topraklama klemenslerine göre hem hızlı hem de ekonomiktirler. Sarı-yeşil gövde rengi ile diğer klemenslerden kolayca ayırt edilebilirler. Aynı kesitteki geçiş klemensi ile ebatları eşit olduğundan ray üzerinde yan yana dizildiklerinde görsel bütünlük oluştururlar.





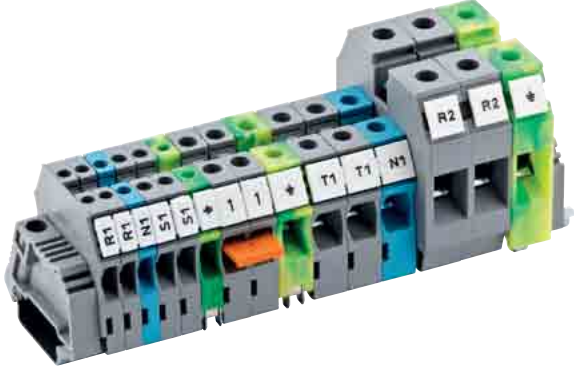
Vidalı Çok Katlı Klemensler

Vidalı Çok Katlı Klemensler farklı durumlarda kullanıcıya ihtiyaç duyulan çözümleri sunar. Elektrik panolarının sürekli küçüldüğü göz önüne alındığında kısıtlı alanlarda daha fazla ve sağlıklı bağlantı yapılabilir. Aydınlatma ve priz linyelerini içeren kat panolarında , bir linyeye ait faz-nötr-toprak bağlantısını tek klemensde yapmaya imkan sağlar. Endüstride yoğun olarak kullanılan motorların kablo bağlantılarını daha hızlı ve estetik yapabilmek için idealdir. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir.

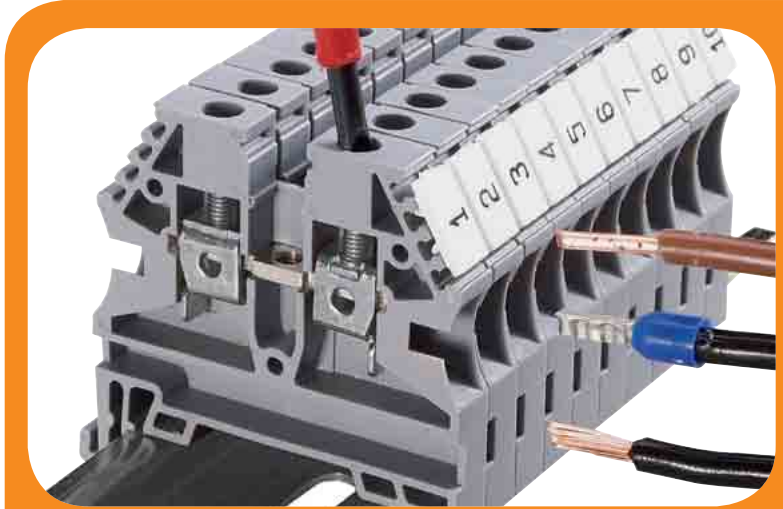
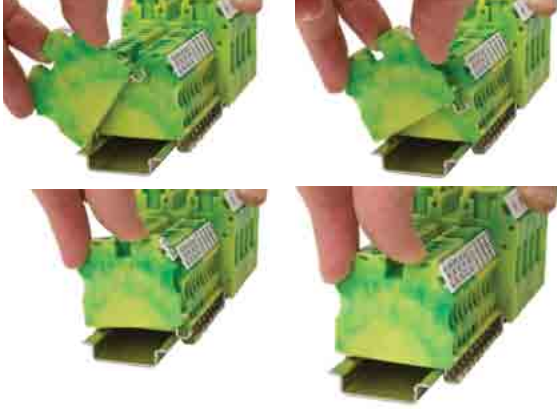
Ölçme / Ayırma Klemensleri

WGO serisi ölçme ayırma klemensleri bağlı buldukları devrede enerji altında iken gerekli ölçümleri yapabilecek şekilde kullanıma sunulmuştur. Bu klemensler ile akım trafolarının sekonder uçları kısa devre edilerek sistemdeki ölçü aletleri değiştirilebilir yada ölçü aletlerini sökmeden doğru çalışıp çalışmadıkları test edilebilir. Hareketli üst köprü sistemi, izolasyonlu test kovani, test fişi ve tarak köprü gibi pratik, hızlı aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

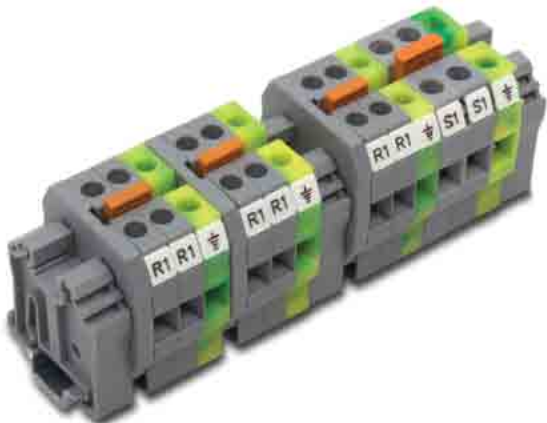
AVK Serisi Klemensler



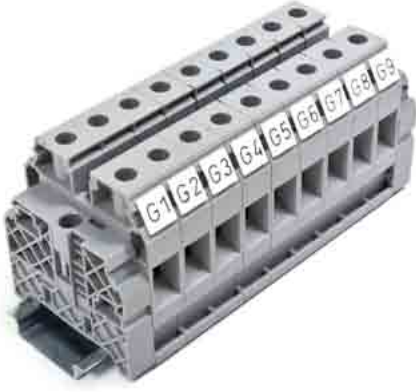
AVK serisi vidalı ray klemensleri 2,5 240 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Klemenslerin üst köprü, nihayet plakası, tarak köprü gibi kullanımı hızlandıran aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur. Ürünler renk tablosunda belirtilen renklerde seçilebilir.



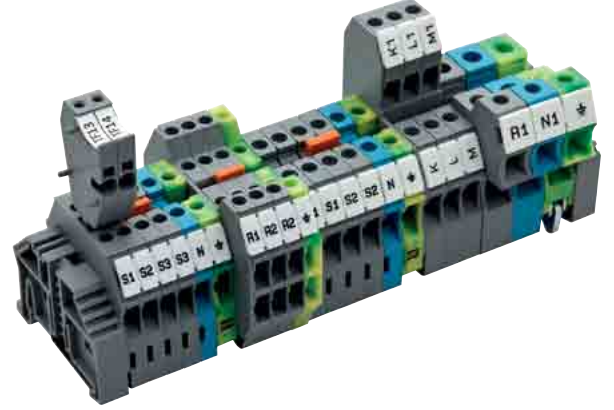
Topraklama bağlantıları ile ilgili düşük kontak direnci, korozyona dayanıklı bağlantı noktaları, güvenli vidalar gibi önemli IEC gerekliliklerinin tamamını yerine getiren Vidalı Topraklama Klemensleri 2,5 mm² 50 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Sarı-yeşil gövde rengi ile diğer klemenslerden kolayca ayırt edilebilirler. Aynı kesitteki geçiş klemensi ile ebatları eşit olduğundan ray üzerinde yan yana dizildiklerinde görsel sorun oluşturmazlar.



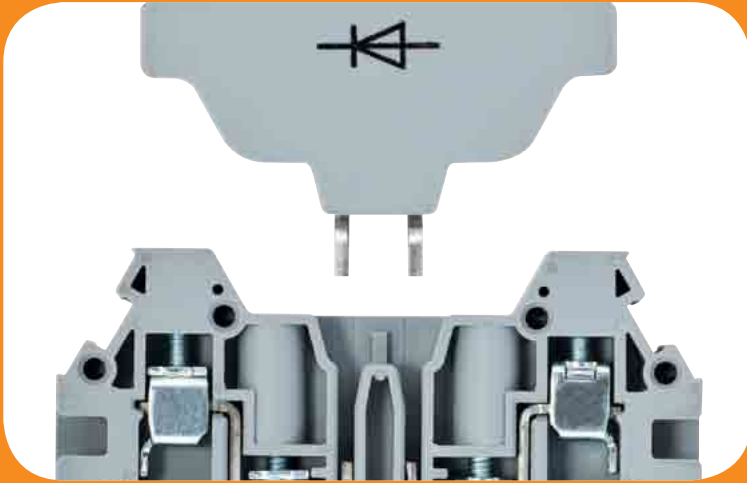
MR 15x5,5 rayına takılabilen MVK serisi mini vidalı klemensler, 2,5 ve 4 mm² kesitlerinde kullanıma sunulmuştur. Her iki üründe kullanılabilen tek nihayet plakası, kesite özel yay baskılı üst köprü gibi kullanımı hızlandıran aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ile markalama çözümleri mevcuttur. Dar ve kısıtlı noktalarda, bu kutularında projeye uygun bağlantı imkanı sunar.



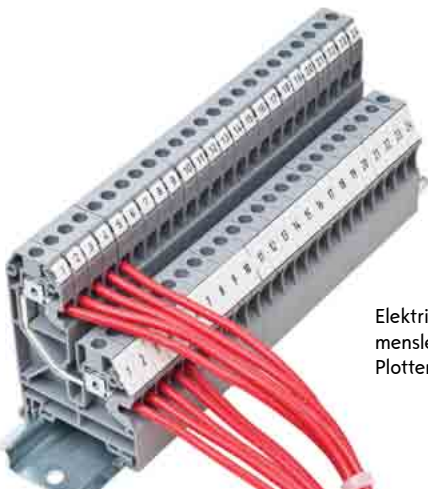
AVK 25 RD serisi klemensleri üst köprüleri ile birlikte kullanılabilir, plotter ile projelerinize uygun markalayabilirsiniz.



AVK RD serisi vidalı ray klemensleri yoğun olarak kullanılan 2,5 ve 4 mm² kesitlerindeki geçiş klemenslerinde, standart vidalı üst köprülerin yerine daha pratik ve ekonomik yay baskılı üst köprüler ile kullanıma olanak sağlayacak avantajlar ile kullanıma sunulmuştur. Klemenslerin, nihayet plakası, tarak köprü, test klemensi gibi montaj sürelerini hızlandıran aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ve Termal yazıcı etiketleri ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur. Ürünler renk tablosunda belirtilen renklerde seçilebilir.



Standart geçiş klemenslerinde ters akım koruma için kullanılabileceği gibi sadece soket bağlantı özelliği ile ayırma klemensi olarak da kullanılabilir. Plotter ile her kesite özel projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



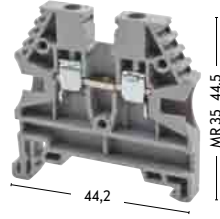
Elektrik pano giriş ve çıkışlarının kısıtlı olduğu durumlarda standart geçiş klemensleri yerine, geri dönüş klemensi olan AVK GD 4 klemensini kullanabilirsiniz. Plotter ile her kesite özel projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

AVK Serisi Ray Klemensleri

AVK 2,5

Kalınlık: 5 mm

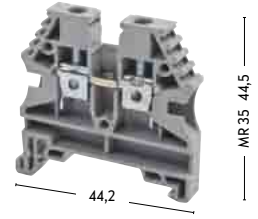
- 304 120
- 304 121
- 304 122
- 304 123
- 304 124
- 304 129




AVK 4

Kalınlık: 6 mm

- 304 130
- 304 131
- 304 132
- 304 133
- 304 134
- 304 139



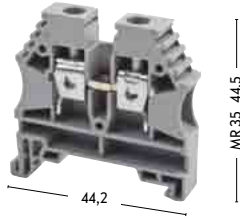
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
TSE / CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
VDE için / VDE (IEC 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
UL / CSA için	600 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12 (CSA: AWG 28 - 12)			600 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10 (CSA: AWG 28 - 10)			
ATEX	630 V ~ / 23 A			630 V ~ / 30,5 A			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / 0,4 Nm (CSA: 0,5 Nm)			10 mm / 0,5 Nm (CSA: 0,8 Nm)			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	AVK 2,5	304 120	100	AVK 4	304 130	100
Nihayet Plakası - Ayırma Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	NPP 2,5 - 10	444 120	100	NPP 2,5 - 10	444 120	100	
	APP 2,5 - 10	462 120	25	APP 2,5 - 10	462 120	25	
Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	474 122	25	UK 4/2	474 132	25	
	UK 2,5/3	474 123	20	UK 4/3	474 133	20	
	UK 2,5/4	474 124	15	UK 4/4	474 134	15	
	UK 2,5/10	474 129	5	UK 4/10	474 139	5	
Tarak Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	TKO 2,5/2	476 262	25	TKO 4/2	476 272	25	
	TKO 2,5/3	476 263	20	TKO 4/3	476 273	20	
	TKO 2,5/4	476 264	15	TKO 4/4	476 274	15	
	TKO 2,5/10	476 269	5	TKO 4/10	476 279	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 41 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirillik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo mastar kodu	1 / B3			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

AVK 6

Kalınlık: 8 mm

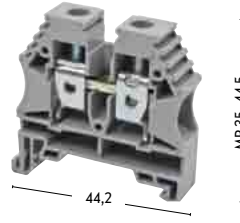
- 304 140
- 304 141
- 304 142
- 304 143
- 304 144
- 304 149



AVK 10

Kalınlık: 10 mm

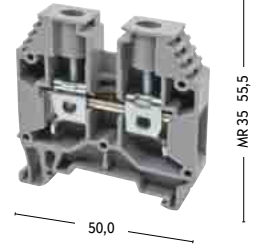
- 304 150
- 304 151
- 304 152
- 304 153
- 304 154
- 304 159



AVK 16

Kalınlık: 12 mm

- 304 160
- 304 161
- 304 162
- 304 163 -
- 304 164
- 304 169



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
630 V ~ / 41 A / 6 mm ²			630 V ~ / 57 A / 10 mm ²			750 V ~ / 76 A / 16 mm ²		
630 V ~ / 41 A / 6 mm ²			630 V ~ / 57 A / 10 mm ²			750 V ~ / 76 A / 16 mm ²		
600 V ~ / 50 A / AWG 26 - 8 (CSA: 40 A / AWG 28 - 8)			600 V ~ / 65 A / AWG 16 - 6			600 V ~ / 85 A / AWG 12 - 4		
630 V ~ / 41 A			630 V ~ / 57 A			630 V ~ / 71 A		
0,5 - 10 mm ² / 0,5 - 10 mm ²			1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²			1,5 - 25 mm ² / 1,5 - 25 mm ²		
26 - 8 / 0,5 - 6 mm ²			16 - 6 / 1,5 - 10 mm ²			12 - 4 / 1,5 - 16 mm ²		
12 mm / 0,8 Nm (CSA: 1,2 Nm)			12 mm / 1,2 Nm (CSA: 1,4 Nm)			16 mm / 12 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 6	304 140	100	AVK 10	304 150	100	AVK 16	304 160	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP 2,5 - 10	444 120	100	NPP 2,5 - 10	444 120	100	NPP 16	444 160	100
APP 2,5 - 10	462 120	25	APP 2,5 - 10	462 120	25	APP 16	462 160	100
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 6/2	474 142	25	UK 10/2	474 152	25	UK 16/2	474 162	25
UK 6/3	474 143	20	UK 10/3	474 153	20	UK 16/3	474 163	20
UK 6/4	474 144	15	UK 10/4	474 154	15	UK 16/4	474 164	15
UK 6/10	474 149	5	UK 10/10	474 159	5	UK 16/10	474 169	5
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
TKO 6/2	476 282	25	TKO 10/2	476 292	25			
TKO 6/3	476 283	20	TKO 10/3	476 293	20			
TKO 6/4	476 284	15	TKO 10/4	476 294	15			
TKO 6/10	476 289	5	TKO 10/10	476 299	5			
0,2 - 10 mm ² / 10 mm ² / 57 A			0,5 - 16 mm ² / 16 mm ² / 76 A			1,5 - 25 mm ² / 25 mm ² / 101 A		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B5			1 / B6			1 / B7		
IP 20 / -			IP 20 / -			IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

AVK Serisi Ray Klemensleri

AVK 16 RD

Kalınlık: 12 mm

- 304 240
- 304 241
- 304 242
- 304 243
- 304 244
- 304 249



AVK 25 RD

Kalınlık: 12 mm

- 304 290
- 304 291
- 304 292
- 304 293
- 304 294
- 304 299

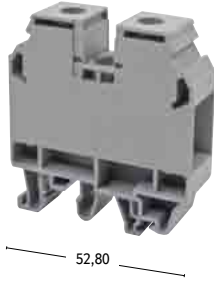


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit					
TSE / CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / 76 A / 16 mm ²	750 V ~ / 101 A / 25 mm ²					
VDE için / VDE (IEC 60947-7-1)	750 V ~ / 76 A / 16 mm ²						
UL / CSA için	600 V ~ / 80 A / AWG 12 - 4						
ATEX	630 V ~ / 76 A						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken / Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	1,5 - 25 mm ² / 1,5 - 25 mm ²	1,5 - 35 mm ² / 1,5 - 35 mm ²					
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	12 - 4 / 1,5 - 16 mm ²	12 - 2 / 1,5 - 16 mm ²					
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	16 mm / 1,2 Nm	16 mm / ...					
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	AVK 16 RD	304 240	50	AVK 25 RD	304 290	50
Nihayet Plakası - Ayırma Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	NPP / AVK 16 RD	444 170	100	NPP AVK 25 RD	450 250	100	
	APP / AVK 16 RD	462 170	25				
Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 16/2	474 162	25	UK 16/2	474 162	25	
	UK 16/3	474 163	20	UK 16/3	474 163	20	
	UK 16/4	474 164	15	UK 16/4	474 164	15	
	UK 16/10	474 169	5	UK 16/10	474 169	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	1,5 mm ² / 25 mm ² - 25 mm ² / 32 A			1,5 mm ² / 25 mm ² - 25 mm ² / 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B7			1 / B7			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

AVK 35 RD

Kalınlık: 16 mm

- 304 250
- 304 251
- 304 252
- 304 253
- 304 254
- 304 259



58,70

52,80

AVK 35 IRD

Kalınlık: 16 mm

- 304 260
- 304 261
- 304 262
- 304 263
- 304 264
- 304 269



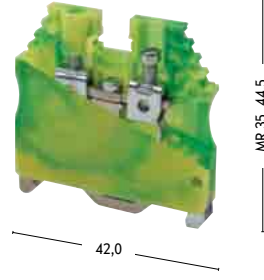
58,70

52,80

Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 125 A / 35 mm ²			750 V ~ / 125 A / 35 mm ²		
750 V ~ / 125 A / 35 mm ²					
600 V ~ / 115 A / AWG 12 - 2			600 V ~ / 115 A / AWG 12 - 2		
630 V ~ / 125 A					
1,5 - 50 mm ² / 1,5 - 35 mm ²			1,5 - 50 mm ² / 1,5 - 35 mm ²		
12 - 2 / 1,5 - 35 mm ²			12 - 2 / 1,5 - 35 mm ²		
18 mm / 2,5 Nm			18 mm / 3 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 35 RD	304 250	40	AVK 35 IRD	304 260	40
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
APP / AVK 35 RD	462 180	25	APP / AVK 35 RD	462 180	25
APP / AVK 35 RD	462 181	25	APP / AVK 35 RD	462 181	25
APP / AVK 35 RD	462 182	25	APP / AVK 35 RD	462 182	25
APP / AVK 35 RD	462 183	25	APP / AVK 35 RD	462 183	25
APP / AVK 35 RD	462 184	25	APP / AVK 35 RD	462 184	25
APP / AVK 35 RD	462 189	25	APP / AVK 35 RD	462 189	25
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 35/2	474 172	25	UK 35/2	474 172	25
UK 35/3	474 173	20	UK 35/3	474 173	20
UK 35/4	474 174	15	UK 35/4	474 174	15
UK 35/10	474 179	5	UK 35/10	474 179	5
1,5 mm ² / 50 mm ² - 50 mm ² / 125 A			1,5 mm ² / 50 mm ² - 50 mm ² / 125 A		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B9			1 / B9		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

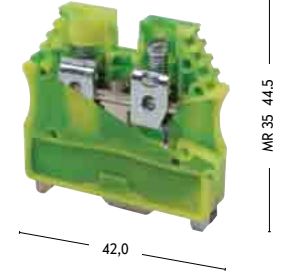
AVK 2,5 / 4 T

Kalınlık: 6 mm
334 120



AVK 6 / 10 T

Kalınlık: 10 mm
334 140



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
TSE / CE (EN 60947-7-2)	- V ~ / - A / 4 mm ²			- V ~ / - A / 10 mm ²			
VDE için (IEC 60947-7-1 / IEC 60947-7-2)	- V ~ / - A / 4 mm ²			- V ~ / - A / 10 mm ²			
UL / CSA için	- V ~ / - A / AWG 26 - 10 (CSA: AWG 28 - 10)			- V ~ / - A / AWG 16 - 8			
ATEX	630 V			630 V			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			16 - 8 / 1,5 - 10 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / 0,5 Nm (CSA: 0,8 Nm)			12 mm / 1,2 Nm (CSA: 1,4 Nm)			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Sarı - Yeşil	AVK 2,5 / 4 T	334 120	50	AVK 6 / 10 T	334 140	25
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 6 mm ² -			0,5 - 16 mm ² / -			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B4			1 / B6			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / PE			IP 20 / PE			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

AVK 16 T RD

Kalınlık: 12 mm

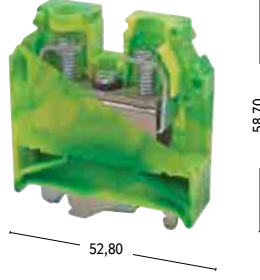
334 200



AVK 35 T RD

Kalınlık: 16 mm

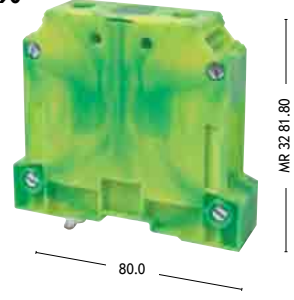
334 210



AVK 50 T

Kalınlık: 20 mm

334 190



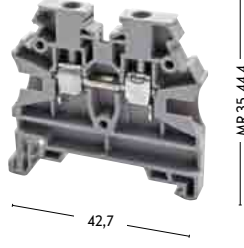
Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / - A / 16 mm ²			- V ~ / - A / 35 mm ²			- V ~ / - A / 50 mm ²		
- V ~ / - A / 16 mm ²			- V ~ / - A / 35 mm ²					
- V ~ / - A / AWG 12 - 4			- V ~ / - A / AWG 12 - 2			- V ~ / - A / AWG 6 - 1/0		
630 V			630 V			800 V		
1,5 - 25 mm ² / 1,5 - 25 mm ²			1,5 - 50 mm ² / 1,5 - 35 mm ²			16 - 70 mm ² / 25 - 50 mm ²		
12 - 4 / 1,5 - 16 mm ²			12 - 2 / 1,5 - 35 mm ²			6 - 0 / 16 - 50 mm ²		
16 mm / 1,2 Nm			18 mm / 2,5 Nm			20 mm / 6 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 16 T RD	334 200	50	AVK 35 T RD	334 210	40	AVK 50 T	334 190	10
1,5 - 25 mm ² / -			1,5 - 50 mm ² / -			16 - 70 mm ² / -		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B9			1 / B9			1 / B10		
IP 20 / PE			IP 20 / PE			IP 20 / PE		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

**AVK RD Serisi
Ray Klemensleri**

AVK 2,5 RD

Kalınlık: 5 mm

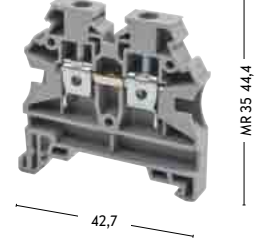
- 304 200
- 304 201
- 304 202
- 304 203
- 304 204
- 304 209



AVK 4 RD

Kalınlık: 6 mm

- 304 210
- 304 211
- 304 212
- 304 213
- 304 214
- 304 219



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
VDE için (IEC 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
UL / CSA için	600 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12			600 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10			
ATEX	630 V ~ / 23 A			630 V ~ / 29 A			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / 0,4 Nm			10 mm / 0,5 Nm			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	AVK 2,5 RD	304 200	100	AVK 4 RD	304 210	100
Nihayet Plakası - Ayırma Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	NPP 2,5 - 10	444 120	100	NPP 2,5 - 10	444 120	100	
	APP 2,5 - 10	462 120	25	APP 2,5 - 10	462 120	25	
Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5	
Tarak Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	TKO 2,5/2	476 262	25	TKO 4/2	476 272	25	
	TKO 2,5/3	476 263	20	TKO 4/3	476 273	20	
	TKO 2,5/4	476 264	15	TKO 4/4	476 274	15	
	TKO 2,5/10	476 269	5	TKO 4/10	476 279	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B3			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

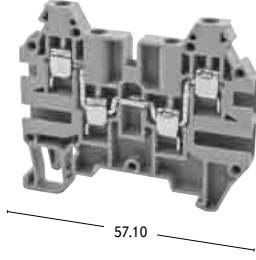
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

AVK 2,5 CC

Kalınlık: 5 mm

324 909

324 900



AVK 4 C

Kalınlık: 6 mm

325 109

325 100

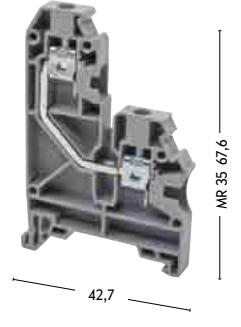


AVK 4 GD

Kalınlık: 6 mm

304 279

304 270



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			500 V ~ / 24 A / 4 mm ²		
600 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12			600 V ~ / 30 A / AWG 22 - 10					
630 V ~ / 23 A			630 V ~ / 29,5 A			500 V ~ / 30 A		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²		
26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²		
10 mm / 0,5 Nm			10 mm / 0,5 Nm			9 mm / 0,5 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 2,5 CC	324 909	100	AVK 4 C	325 109	50	AVK 4 GD	304 270	100
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP AVK 2,5 CC	444 139	25	NPP AVK 4 C	450 170	10	NPP AVK 4 GD	444 140	25
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	480 142	25	UK 4/2	476 232	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	480 143	20	UK 4/3	476 233	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	480 144	15	UK 4/4	476 234	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	480 149	5	UK 4/10	476 239	5
Tip	Sipariş No	Mik.				Tip	Sipariş No	Mik.
						TKO 4/2	476 272	25
						TKO 4/3	476 273	20
						TKO 4/4	476 274	15
						TKO 4/10	476 279	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A			0,2 - 6 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B3			1 / B4			1 / B4		
IP 20 / -			IP 20 / -			IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

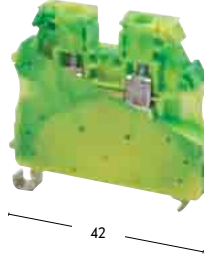
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

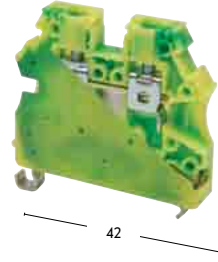
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

AVK 2,5 T RD

Kalınlık: 5,75 mm

334 170**AVK 4 T RD**

Kalınlık: 6,20 mm

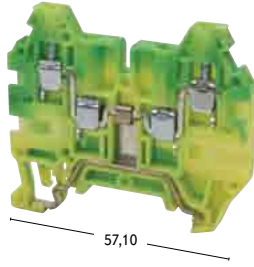
334 180

Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit					
CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	- V / ~ A / 2,5 mm ²	- V / ~ A / 4 mm ²					
VDE için (IEC 60947-7-2)	- V / ~ A / 2,5 mm ²	- V / ~ A / 4 mm ²					
UL / CSA için	- V / ~ A / AWG 26 - 12	- V / ~ A / AWG 26 - 10					
ATEX	630 V	630 V					
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken / Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²					
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²					
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / 0,5 Nm	10 mm / 0,5 Nm					
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gr1	AVK 2,5 TRD	334 170	50	AVK 4 T RD	334 180	50
Nihayet Plakası							
Kalınlık 1 mm - Polyamide 66							
Üst Köprü							
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / -			0,2 - 6 mm ² / -			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B3			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / PE			IP 20 / PE			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

AVK 2,5 CCT

Kalınlık: 5 mm

334 220



AVK 10 T RD 4

Kalınlık: 10 mm

334 230

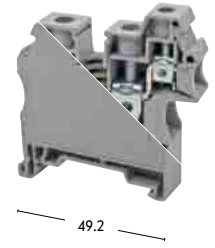


AVK 10 RD 4

Kalınlık: 10 mm

304 289

304 280



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
- V / ~ A / 2,5 mm ²			- V / ~ A / 10 - 4 mm ²			800 V ~ / 57 A / 4 mm ²		
- V / ~ A / AWG 26 - 12								
630 V								
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²			1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²		
26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			16 - 6 / 0,5 - 10 mm ²			16 - 6 / 0,5 - 10 mm ²		
10 mm / 0,5 Nm			10 - 7 mm / 1,5 Nm			10 - 7 mm / 1,5 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 2,5 CCT	334 220	25	AVK 10 T RD	334 230	60	AVK 10 RD 4	304 289	60
Tip	Sipariş No	Mik.						
NPP AVK 2,5 CCT	444 132T	25						
						Tip	Sipariş No	Mik.
						UK 10/2	474 152	25
						UK 10/3	474 153	20
						UK 10/4	474 154	15
						UK 10/10	474 159	5
0,2 - 4 mm ² / -			0,5 - 16 mm ² / -			0,5 - 16 mm ² / 16 mm ² - 76 A		
8 kV / 3			6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / B3			1 / B6 - A4			1 / B6 - A4		
IP 20 / PE			IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

MVK 2,5

Kalınlık: 5 mm

■ 304 429

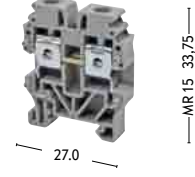
■ 304 420

MVK 4

Kalınlık: 6 mm

■ 304 439

■ 304 430



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
TSE / CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	400 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			400 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
UL için	300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12			300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10			
ATEX	400 V ~ / 23 A			400 V ~ / 31,5 A			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	16 - 8 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm / 1,2 Nm			10 mm / 0,5 Nm			
Sipariş Bilgileri							
Polyamide 66	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	MVK 2,5	304 429	100	MVK 4	304 439	100
	Sarı - Yeşil						
Nihayet Plakası							
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	NPP MVK	444 429	100	NPP MVK	444 429	100
	Sarı - Yeşil						
Geçme Üst Köprü							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 41 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B3			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				

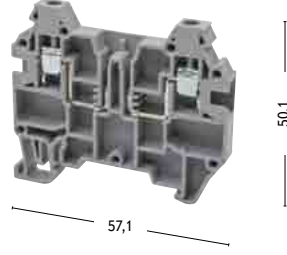
AVK 2,5 F

Kalınlık: 6 mm

324 929

324 920

Yeni



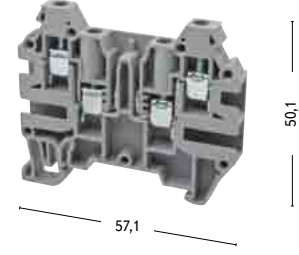
AVK 2,5 CF

Kalınlık: 6 mm

324 919

324 910

Yeni



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
CE(EN 60947-7-1)	400 V / 16A / 2,5 mm ²			400 V / 16A / 2,5 mm ²		
Bağlantı Bilgileri						
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 - 0,5 Nm			10 - 0,5 Nm		
Sipariş Bilgileri						
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
	Gri AVK 2,5 F	324 929	80	AVK 2,5 CF	324 919	80
Elektriksel Özellikler						
				Tip	Sipariş No	Mik.
Diod Gerilimi						
Diod Akımı						
Diod						
Nihayet Plakası						
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
	Gri NPP AVK 2,5 CC	444 139	25	NPP AVK 2,5 CC	444 139	25
Teknik Bilgiler						
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,5 - 4 mm ² / 4 mm ² - 16 A			0,5 - 4 mm ² / 4 mm ² - 16 A		
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B3			1 / B3		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -		
Markalama Etiketleri						
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

AVK SKTKalınlık:
498 759**AVK SKTD**Kalınlık:
498 859

Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK SKT	498 759	50	AVK SKTD	498 859	50
			1000V		
			0,5A		
			1 N 4007		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

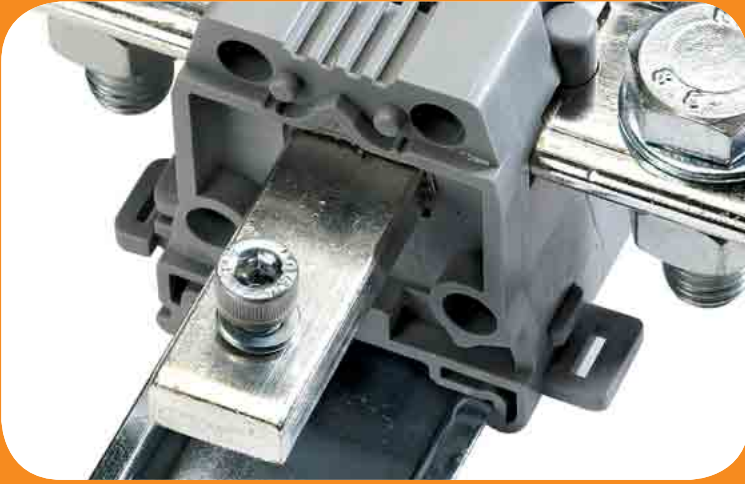
Pabuç Bağlantılı / Güç Bağlantılı / PB Serisi Klemensler



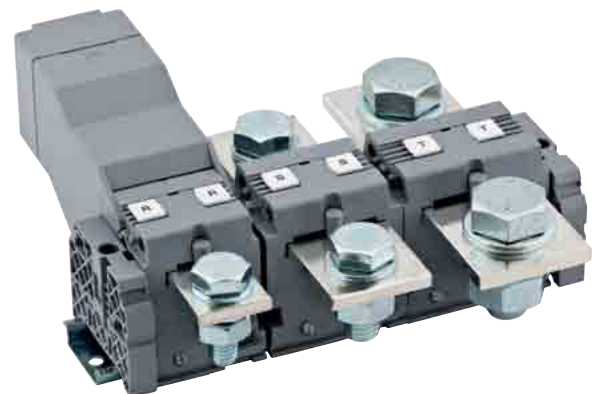
AVK serisi vidalı tip Yüksek Akım Klemensleri 50 240 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Klemensler üst köprü ile tüm kesitlerde köprülenebilmektedir. Pabuç bağlantısı yapmanın zor olacağı noktalarda kolay kullanımı ile avantaj sunan klemenslerin pimleri sayesinde birbirlerine takılabilmeleri ile rayda kusursuz tutunma performansı sağlanmaktadır. İnce kesitli kablolar ile ek almak için EK 6 klemensi kullanılabilir. Plotter ile markalama çözümleri mevcuttur.



Ray montajının mümkün olmadığı panolarda, AVK PB serisi vidalı yüksek akım klemenslerini taşıyıcı zemin üzerine vida ile monte edebilirsiniz. Ray'a montajlı vidalı yüksek akım klemenslerinin tüm özelliklerine sahiptir. Plotter ile her kesite özel projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



AVK Baralı tip Yüksek Akım Klemensleri pabuç bağlantısına olanak sağlayacak tipte, 95 240 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Koruma kapağı farklı standartlardaki kablo pabuçlarının kullanımına olanak verecek şekilde tasarlanmıştır. Klemensler üst köprü ile tüm kesitlerde köprülenebilmektedir. Sabitleme vidası sayesinde rayda sorunsuz tutunma performansı sağlanmaktadır. Plotter ile markalama çözümleri mevcuttur.



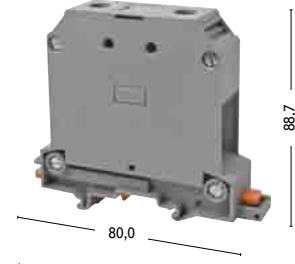
Klemsan®

Güç Bağlantılı Ray Klemensleri

AVK 50
Kalınlık: 20 mm
304 330







AVK 70 RD
Kalınlık: 22 mm
304 490



İmbus Civatalı

İmbus Civatalı

Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit					
CE (EN 60947-7-1)	1000 V ~ / 150 A / 50 mm ²	1000 V ~ / 232 A / 95 mm ²					
UL / CSA için	600 V ~ / 150 A / AWG 6 - 1/0	600 V ~ / 230 A / AWG 2 - 4/0					
ATEX	800 V ~ / 150 A	1000 V ~ / 217 A					
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	16 - 70 mm ² / 25 - 50 mm ²	25 - 95 mm ² / 35 - 95 mm ²					
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	6 - 0 / 16 - 50 mm ²	2 - 4/0 / 35 - 95 mm ²					
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	20 mm / 6 Nm	25 mm / 6 - 10 Nm					
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	AVK 50	304 330	25	AVK 70 RD	304 490	10
Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	L mm	Mik.
	UK 50/2	478 332	5	UK 70/2	478 372	45	5
	UK 95/2	478 333	5	UK 70/3	478 373	70	5
	UK 150/2	478 334	5	UK 70/4	478 374	95	5
AVK / EK6		Tip	Sipariş No	Mik.			
							
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	16 - 70 mm ² / 70 mm ² - 192 A	25 - 95 mm ² / 95 mm ² - 232 A					
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3	8 kV / 3					
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B10	1 / B12					
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 10 / -	IP 10 / -					
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız. • AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.					

AVK 95

Kalınlık: 25 mm

304 340



AVK 150

Kalınlık: 31 mm

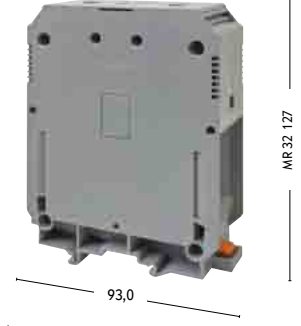
304 350



AVK 240

Kalınlık: 36 mm

304 360



İmbus Civatalı

Gerilim / Akım / Kesit

1000 V ~ / 232 A / 95 mm²

600 V ~ / 230 A / AWG 2 - 4/0

1000 V ~ / 217 A

25 - 95 mm² / 35 - 95 mm²

2 - 4/0 / 35 - 95 mm²

25 mm / 6 - 10 Nm

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 95	304 340	6

İmbus Civatalı

Gerilim / Akım / Kesit

1000 V ~ / 309 A / 150 mm²

600 V ~ / 270 A / AWG 2 - 300 kcmil

1000 V ~ / 281 A

35 - 150 mm² / 50 - 150 mm²

2 - 300 / 50 - 150 mm²

31 mm / 10 - 14 Nm

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 150	304 350	4

İmbus Civatalı

Gerilim / Akım / Kesit

1000 V ~ / 415 A / 240 mm²

600 V ~ / 370 A / AWG 2/0 - 500 kcmil

1000 V ~ / 380 A

50 - 240 mm² / 70 - 240 mm²

2/0 - 500 / 70 - 240 mm²

2/0 - 500 / 70 - 240 mm²

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 240	304 360	4

Tip	Sipariş No	L mm	Mik.
UK 95/2	478 342	45	5
UK 95/3	478 343	70	5
UK 95/4	478 344	95	5

Tip	Sipariş No	L mm	Mik.
UK 150/2	478 352	45	5
UK 150/3	478 353	70	5
UK 150/4	478 354	95	5

Tip	Sipariş No	L mm	Mik.
UK 240/2	478 362	61	5
UK 240/3	478 363	97	5
UK 240/4	478 364	133	5

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK/EK6	304 370	20

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK/EK6	304 370	20

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK/EK6	304 370	20

25 - 95 mm² / 95 mm² - 232 A

8 kV / 3

1 / B12

IP 10 / -

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

- AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.

35 - 150 mm² / 150 mm² - 309 A

8 kV / 3

1 / B14

IP 10 / -

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

- AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.

50 - 240 mm² / 240 mm² - 415 A

8 kV / 3

1 / A16

IP 10 / -

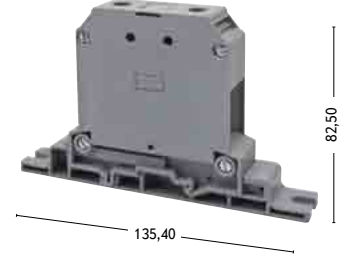
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.


- AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.

AVK PB 50
Kalınlık: 20 mm
304 440



AVK PB 70 RD
Kalınlık: 22 mm
304 450



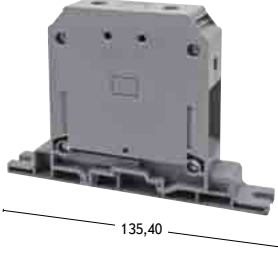
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	1000 V ~ / 150 A / 50 mm ²			1000 V ~ / 192 A / 70 mm ²			
UL / CSA için	600 V ~ / 150 A / AWG 6 - 1/0						
ATEX	800 V ~ / 150 A						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	16 - 70 mm ² / 25 - 50 mm ²			16 - 70 mm ² / 16 - 70 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	6 - 0 / 16 - 50 mm ²			6 - 0 / 16 - 70 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	20 mm / 6 Nm			20 mm / 6 Nm			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	AVK PB 50	304 440	6	AVK PB 70 RD	304 450	6
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 50/2	478 332	5	UK 70/2	478 372	5	
	UK 50/3	478 333	5	UK 70/3	478 373	5	
	UK 50/4	478 334	5	UK 70/4	478 374	5	
AVK / EK6				Tip	Sipariş No	Mik.	
							
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	16 - 70 mm ² / 70 mm ² - 192 A			16 - 70 mm ² / 70 mm ² - 192 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B 10			1 / A 11			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 10 / -			IP 10 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			
				• AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.			

AVK PB 95

Kalınlık: 25 mm

304 460

yeni



AVK PB 150

Kalınlık: 31 mm

304 470

yeni

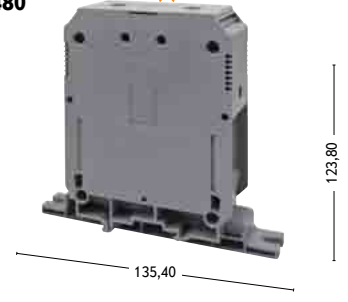


AVK PB 240

Kalınlık: 36 mm

304 480

yeni



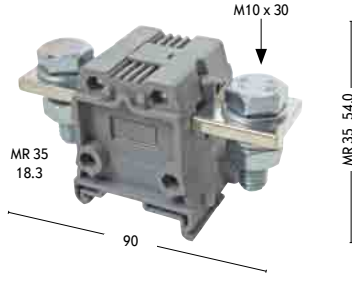
Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
1000 V ~ / 232 A / 95 mm ²			1000 V ~ / 309 A / 150 mm ²			1000 V ~ / 415 A / 240 mm ²		
600 V ~ / 230 A / AWG 2 - 4/0			600 V ~ / 270 A / AWG 2 - 300 kcmil			600 V ~ / 370 A / AWG 2/0 - 500 kcmil		
1000 V ~ / 217 A			1000 V ~ / 281 A			1000 V ~ / 380 A		
25 - 95 mm ² / 35 - 95 mm ²			35 - 150 mm ² / 50 - 150 mm ²			50 - 240 mm ² / 70 - 240 mm ²		
2 - 4 / 0 - 35 - 95 mm ²			2 - 300 / 50 - 150 mm ²			2/0 - 500 / 70 - 240 mm ²		
25 mm / 6-10 Nm			31mm / 10-14 Nm			2/0 - 500 / 70 - 240 mm ²		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK PB 95	304 460	6	AVK PB 150	304 470	4	AVK PB 240	304 480	6
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 95/2	478 342	5	UK 150/2	478 352	5	UK 240/2	478 362	5
UK 95/3	478 343	5	UK 150/3	478 353	5	UK 240/3	478 363	5
UK 95/4	478 344	5	UK 150/4	478 354	5	UK 240/4	478 364	5
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20
25 - 95 mm ² / 95 mm ² - 232 A			35 - 150 mm ² / 150 mm ² - 309 A			50 - 240 mm ² / 240 mm ² - 415 A		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B 12			1 / B 14			1 / A 14		
IP 10/-			IP 10/-			IP 10/-		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 157'deki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		
• AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.			• AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.			• AVK / EK6 Klemens etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.		

Klemsan®

Pabuç Bağlantılı Ray Klemensleri

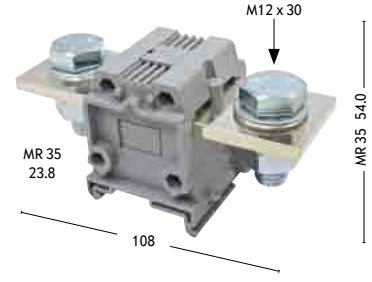
AVK 95 B





Kalınlık: 40 mm
304 300



AVK 150 B

Kalınlık: 48 mm
304 310

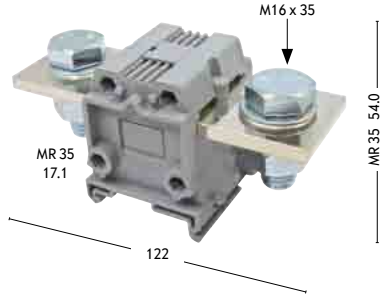


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	1000 V ~ / 232 A / 95 mm ²			1000 V ~ / 309 A / 150 mm ²			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	95 mm ² / 95 mm ²			150 mm ² / 150 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	3/0 / 95 mm ²			300 KCMIL / 150 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	..... mm / 4 Nm			..... / 6 Nm		
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	AVK 95 B	304 300	4	AVK 150 B	304 310	4
Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
 UK 95/2	UKB 95/2	478 302	5	UKB 150/2	478 312	5	
 UK 150/2	UKB 95/3	478 303	5	UKB 150/3	478 313	5	
 UK 240/2	UKB 95/4	478 304	5	UKB 150/4	478 314	5	
İzolasyon Kapağı	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
 KKB 95	KKB 95	466 100	4	KKB 150	466 110	4	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	95 mm ² / 95 mm ² - 232 A			150 mm ² / 150 mm ² - 309 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / -			1 / -			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 10 / -			IP 10 / -			
Markalama Etiketleri	• AVK Pabuç Bağlantılı Klemenslerin etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.			• AVK Pabuç Bağlantılı Klemenslerin etiketlenmesi için DY 5, DG 10/6 etiketleri kullanılabilir.			

AVK 240 B

Kalınlık: 53 mm

304 320



Gerilim / Akım / Kesit

1000 V ~ / 415 A / 240 mm²

240 mm² / 240 mm²

500 KCMIL / 240 mm²

..... / 10 - 14 Nm

Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 240 B	304 320	4

Tip	Sipariş No	Mik.
UKB 240/2	478 322	5
UKB 240/3	478 323	5
UKB 240/4	478 324	5

Tip	Sipariş No	Mik.
KKB 240	466 120	4

240 mm² / 240 mm² - 415 A

8 kV / 3

1 / -0S

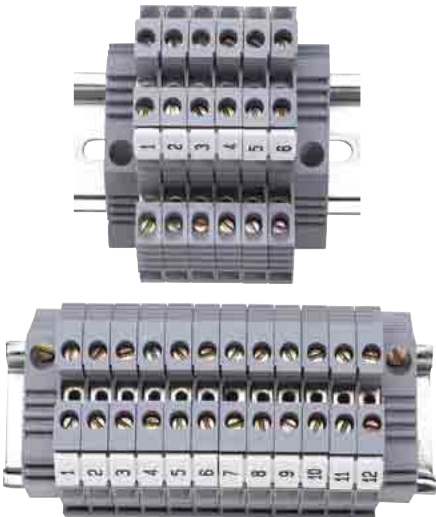
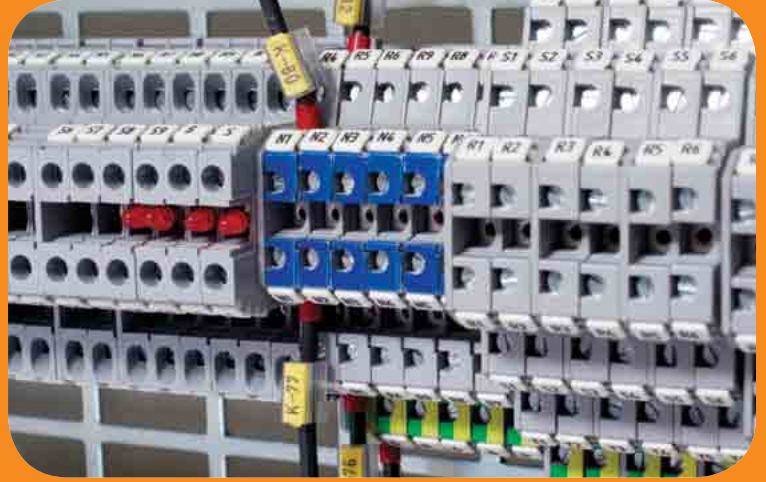
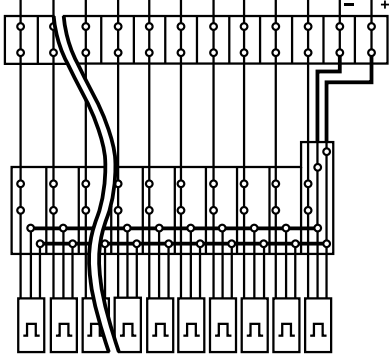
IP 10 / -

• **AVK Pabuç Bağlantılı** Klemenslerin etiketlenmesi için **DY 5, DG 10/6** etiketleri kullanılabilir.

Vida Bağlantılı Çok Katlı / Sensör Klemensleri



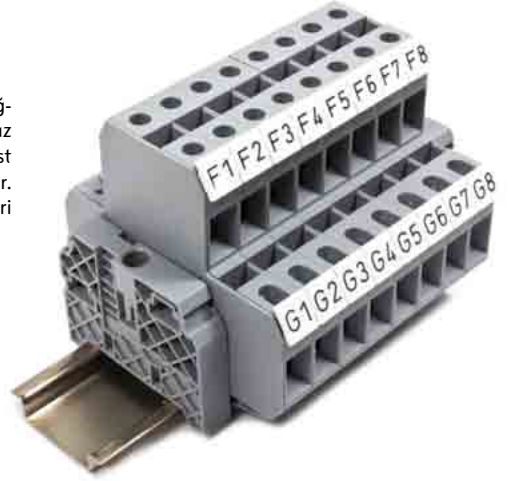
PUK serisi vidalı sensör klemensleri günümüzde endüstride yoğun olarak kullanılan sensör bağlantılarını daha pratik ve estetik yapabilmek için kullanıma sunulmuştur. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir, bu özelliği ile çoklu kullanımlarda montaj sürelerinde ciddi avantajlar oluşturmaktadır. NPN ve PNP tipi sensörler ile kullanılacak çeşitleri bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



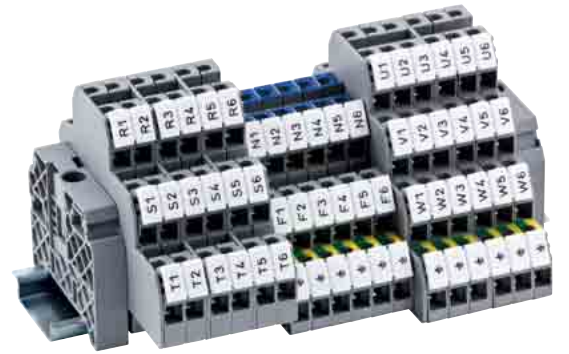
%50 yer tasarrufu

PIK serisi vidalı iki katlı ray klemensleri 2,5 - 4 - 10 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Montaj rayı ölçüsünü değiştirmeden bağlantı sayısını iki katına yükselterek avantaj sağlar. Her iki katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur. Ürünler renk tablosunda belirtilen renklerde seçilebilir.

Çok telli 16 mm² kesite kadar kabloların kullanıldığı ,fakat bağlantı alanının kısıtlı olduğu panolarda kullanılabilirler.Daha az alanda daha fazla bağlantı yapmanıza olanak sağlarlar.Üst köprüleri ile kullanıldıklarında dağıtım bloğu özelliği kazanırlar. Plotter ile her kesite özel projenize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



PUK serisi vidalı çok katlı ray klemensleri değişik ihtiyaçlara çözüm amacı ile üç çeşitte kullanıma sunulmuştur.Elektrik panolarının sürekli küçüldüğü göz önüne alındığında kısıtlı alanlarda daha fazla ve sağlıklı bağlantı yapılabilir.Aydınlatma ve priz linyelerini içeren kat panolarında , bir linyeye ait faz-nötr-toprak bağlantısını tek klemensle yapmaya imkan sağlar.Endüstride yoğun olarak kullanılan motorların kablo bağlantılarını daha hızlı ve estetik yapabilmek için idealdir.Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir.Plotter ile her kesite özel , projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



**İki Katlı
Ray Klemensleri**

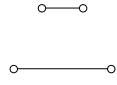
PIK 2,5 N

Kalınlık: 5 mm

■ 317 109

■ 317 101

■ 317 100



MR 3561,30

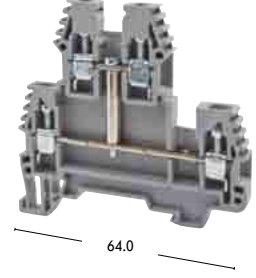
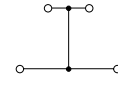
PIK 2,5 NK

Kalınlık: 5 mm



■ 317 129

■ 317 121

■ 317 120



MR 3561,30

Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit				
TSE / CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²				
UL / CSA	300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12			300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12				
ATEX	400 V ~ / 21,5 A							
Bağlantı Bilgileri								
Tekli İletken / Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²				
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 2,5 mm ²				
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	9 mm / 0,5 Nm			9 mm / 0,4 Nm				
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.		
Polyamide 66	Gri	PIK 2,5 N	317 109	100	PIK 2,5 NK	317 129	20	
	Gri							
	Gri							
	Gri							
Elektriksel Özellikler								
Diod Gerilimi								
Diod Akımı								
Diod								
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.		
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP PIK 2,5 - 4 N	449 019	25	NPP PIK 2,5 - 4 N	449 019	25	
								
Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.		
	UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	474 122	25		
	UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	474 123	20		
	UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	474 124	15		
	UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	474 129	5		
				Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.				
Teknik Bilgiler								
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 28 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 28 A				
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3				
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B3			1 / B3				
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -				
Markalama Etiketleri								
			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

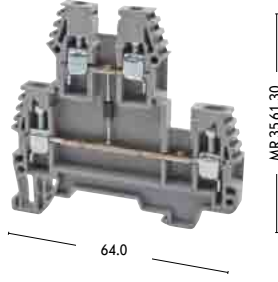
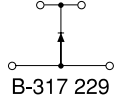
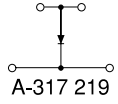
PIK 2,5 ND

Kalınlık: 5 mm

317 219

317 211

317 210



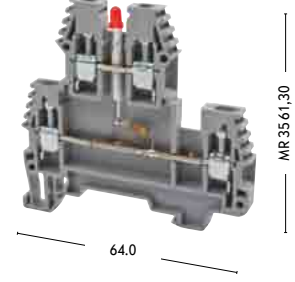
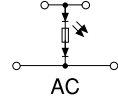
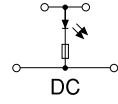
PIK 2,5 NLD

Kalınlık: 5 mm

... 9

... 1

... 0



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12			- V ~ / 20 A / AWG 26 - 12		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
9 mm / 0,4 Nm			9 mm / 0,4 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PIK 2,5 ND - A	317 219	20	PIK 2,5 NLD	317 329 (24V DC) / 317 319 (24V AC)	20
PIK 2,5 ND - B	317 229	20	PIK 2,5 NLD	317 429 (48V DC) / 317 419 (48V AC)	20
			PIK 2,5 NLD	317 629 (110V DC) / 317 619 (110V AC)	20
			PIK 2,5 NLD	317 729 (220V DC) / 317 719 (220V AC)	20
1000 V					
0,5 A					
1 N 4007					
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PIK 2,5 - 4 N	449 019	25	NPP PIK 2,5-4 N	449 019	25
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	474 122	25
UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	474 123	20
UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	474 124	15
UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	474 129	5
Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.		
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 28 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 28 A		
6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / B3			1 / B3		
IP 20 / -			IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

**İki Katlı
Ray Klemensleri**

PIK 4 N

Kalınlık: 6 mm

■ 319 109

■ 319 101

■ 319 100



PIK 4 NK

Kalınlık: 6 mm

■ 319 129

■ 319 121

■ 319 120



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
TSE / CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 32 A / 4 mm ²			500 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
UL / CSA	300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10			300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10			
ATEX	400 V ~ / 29,5 A						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	9 mm / 0,5 Nm			9 mm / 0,5 Nm			
Sipariş Bilgileri							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	PIK 4 N	319 109	100	PIK 4 NK	319 129	20
	Gri						
	Gri						
	Gri						
Elektriksel Özellikler							
Diod Gerilimi							
Diod Akımı							
Diod							
Nihayet Plakası							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP PIK 2,5 - 4 N	449 019	25	NPP PIK 2,5-4 N	449 019	25
Üst Köprü							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 4/2	474 132	25	UK 4/2	474 132	25	
	UK 4/3	474 133	20	UK 4/3	474 133	20	
	UK 4/4	474 134	15	UK 4/4	474 134	15	
	UK 4/10	474 139	5	UK 4/10	474 139	5	
Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.							
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 39 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 39 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo mastar kodu	1 / B4			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				

PIK 4 ND

Kalınlık: 6 mm

319 219

319 211

319 210



PIK 4 NLD

Kalınlık: 6 mm

... 9

... 1

... 0



Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit				
500 V ~ / 32 A / 4 mm ²	- V ~ / 32 A / 4 mm ²				
300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10	- V ~ / 30 A / AWG 26 - 10				
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²				
26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²				
9 mm / 0,5 Nm	9 mm / 0,5 Nm				
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PIK 4 ND - A	319 219	20	PIK 4 NLD	319 329 (24V DC) / 319 319 (24V AC)	20
PIK 4 ND - B	319 229	20	PIK 4 NLD	319 429 (48V DC) / 319 419 (48V AC)	20
			PIK 4 NLD	319 629 (110V DC) / 319 619 (110V AC)	20
			PIK 4 NLD	319 729 (220V DC) / 319 719 (220V AC)	20
1000 V					
0,5 A					
1 N 4007					
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PIK 2,5-4 N	449 019	25	NPP PIK 2,5-4 N	449 019	25
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 4/2	474 132	25	UK 4/2	474 132	25
UK 4/3	474 133	20	UK 4/3	474 133	20
UK 4/4	474 134	15	UK 4/4	474 134	15
UK 4/10	474 139	5	UK 4/10	474 139	5
Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.		
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 39 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 39 A		
6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / B4			1 / B4		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

Vidalı Tip İki Katlı Ray Klemensleri

Vidalı Tip Çok Katlı Ray Klemensleri

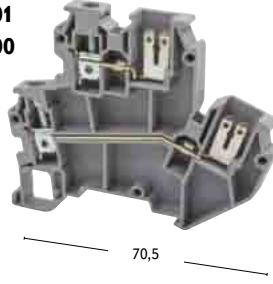
PIK 4 FS

Kalınlık: 6 mm

■ 319 809

■ 319 801

■ 319 800



PIK 10 N

Kalınlık: 10 mm

■ 319 909

■ 319 900



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2)	400 V ~ / 20 A / 4 mm ²			800 V ~ / 57 A / 10 mm ²			
UL için							
ATEX	400 V ~ / 20 A						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			18 - 6 / 1,5 - 10 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	8 mm / 0,4 Nm			12 mm / 1,2 Nm			
Sipariş Bilgileri							
Polyamide 66	Gri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
		PIK 4 FS	319 809	85	PIK 10 N	319 909	20
Nihayet Plakası - Ayırma Plakası							
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
		NPP PIK 4 FS	449 029	20	NPP PIK 10 N	449 039	20
Üst Köprü							
		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
		UK 4/2	476 232	25	UK 10/2	474 152	25
		UK 4/3	476 233	20	UK 10/3	474 153	20
		UK 4/4	476 234	15	UK 10/4	474 154	15
		UK 4/10	476 239	5	UK 10/10	474 159	5
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 20 A			0,5 - 16 mm ² / 16 mm ² / 76 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	4 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A 4			1 / B 6			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

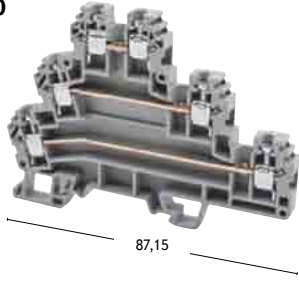
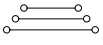


PUK 3

Kalınlık: 6 mm

324 109

324 100

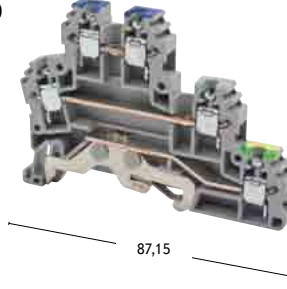


PUK 2 T

Kalınlık: 6 mm

324 209

324 200

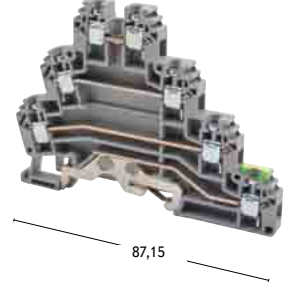


PUK 3 T

Kalınlık: 6 mm

324 309

324 300



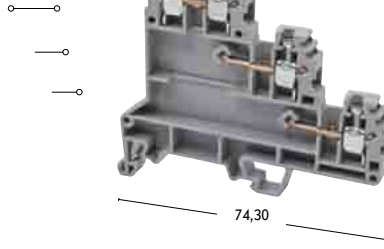
Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
440 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			440 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			440 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12			300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12			300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12		
400 V ~ / 24 A			400 V ~ / 24 A			400 V ~ / 24 A		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
24 - 12 / 1,5 - 2,5 mm ²			24 - 12 / 1,5 - 2,5 mm ²			24 - 12 / 1,5 - 2,5 mm ²		
9 mm / 0,4 Nm			9 mm / 0,4 Nm			9 mm / 0,4 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PUK 3	324 109	20	PUK 2 T	324 209	20	PUK 3 T	324 309	20
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PUK 3	450 139	10	NPP PUK 2 T	450 149	10	NPP PUK 3 T	450 159	10
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25
UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20
UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15
UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5
						Not: Sadece üst kat köprülenebilir		
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A		
6 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B 6			1 / B 3			1 / B 3		
IP 20 / -			IP 20 / PE			IP 20 / PE		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

PUK 3 S

Kalınlık: 6 mm

■ 324 409

■ 324 400

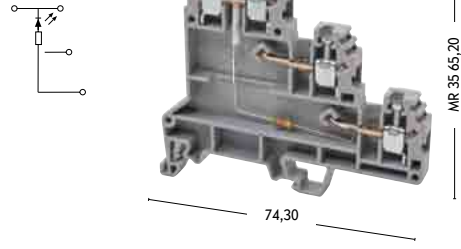




PUK 3 SLD (NPN)

Kalınlık: 6 mm

■ 324 419

■ 324 400



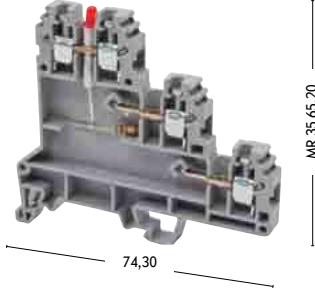
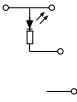
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit																																
CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²																																
UL / CSA	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12																																			
Bağlantı Bilgileri																																				
Tekli İletken / Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²																																
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	24 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			24 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²																																
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	9 mm / 0,4 Nm			9 mm / 0,4 Nm																																
Sipariş Bilgileri																																				
Polyamide 66	Gri	PUK 3 S	Sipariş No 324 409	Mik. 20	PUK 3 SLD (NPN)	Sipariş No 324 419 (24 VDC)	Mik. 20																													
Nihayet Plakası - Ayırma Plakası																																				
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP PUK 3 S	Sipariş No 450 169	Mik. 10	NPP PUK 3 S	Sipariş No 450 169	Mik. 10																													
																																				
NPP PUK 3 S																																				
Üst Köprü																																				
																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tip</th> <th>Sipariş No</th> <th>Mik.</th> <th>Tip</th> <th>Sipariş No</th> <th>Mik.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UK 2,5/2</td> <td>480 132</td> <td>25</td> <td>UK 2,5/2</td> <td>480 132</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>UK 2,5/3</td> <td>480 133</td> <td>20</td> <td>UK 2,5/3</td> <td>480 133</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>UK 2,5/4</td> <td>480 134</td> <td>15</td> <td>UK 2,5/4</td> <td>480 134</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>UK 2,5/10</td> <td>480 139</td> <td>5</td> <td>UK 2,5/10</td> <td>480 139</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>							Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.																															
UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25																															
UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20																															
UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15																															
UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5																															
Teknik Bilgiler																																				
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A																																
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			8 kV / 3																																
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B3			1 / B3																																
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -																																
Markalama Etiketleri																																				
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.																																	

PUK 3 SLD (PNP)

Kalınlık: 6 mm

324 429

324 420



Gerilim / Akım / Kesit

- V ~ / 24 A / 2,5 mm²

0,5 - 4 mm² / 0,5 - 4 mm²

24 - 12 / 0,5 - 2,5 mm²

9 mm / 0,4 Nm

Tip

Sipariş No

Mik.

PUK 3 SLD (PNP)

324 309 (24 VDC)

20

Tip

Sipariş No

Mik.

NPP PUK 3 S

450 169

10

Tip

Sipariş No

Mik.

UK 2,5/2

480 132

25

UK 2,5/3

480 133

20

UK 2,5/4

480 134

15

UK 2,5/10

480 139

5

0,2 - 4 mm² / 4 mm² / 32 A

8 kV / 3

1 / B3

IP 20 / -

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

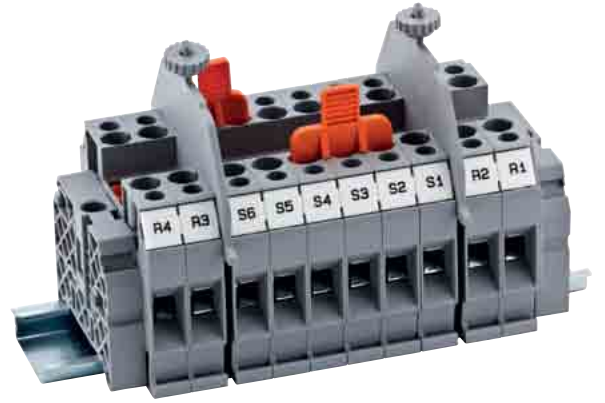
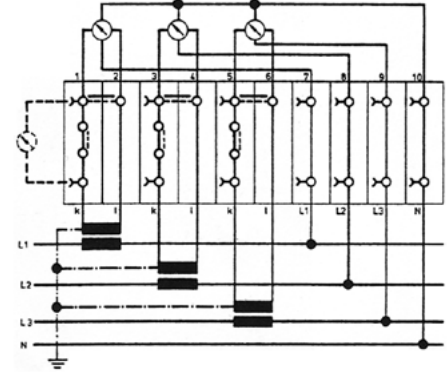
Vida Bağlantılı Ayırma / Ölçme Ayırma / Sigortalı Klemensler



Vidalı sigortalı ray klemensleri 1A...10A arasında cam sigortalar ile kullanılabilir. Klemenslerin içerisindeki sigortaların kolay takılıp çıkartılmasının yanında enerji altındayken dahi değişime olanak sağlayarak ideal çözümler sunar. Plotter ile markalama çözümleri mevcuttur.



WGO serisi ölçme ayırma klemensleri bağlı buldukları devrede enerji altında iken gerekli ölçümleri yapabilecek şekilde kullanıma sunulmuştur. Bu klemensler ile akım trafolarının sekonder uçları kısa devre edilerek sistemdeki ölçü aletleri değiştirilebilir yada ölçü aletlerini sökmeden doğru çalışıp çalışmadıkları test edilebilir. Hareketli üst köprü sistemi, izalasyonlu test kovani, test fişi ve tarak köprü gibi pratik, hızlı aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



Vidalı Ayırma Klemensleri bıçaklı ayırma sistemi sayesinde bağlı buldukları devrelerde anahtarlama yapabilme imkanı sunar. Plotter ile markalama çözümleri mevcuttur.



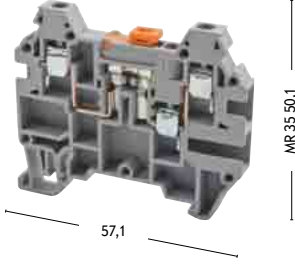
AVK 2,5 EA

Kalınlık: 6 mm

yeni

324 949

324 940



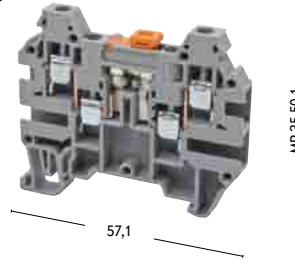
AVK 2,5 CCA

Kalınlık: 6 mm

yeni

324 939

324 930



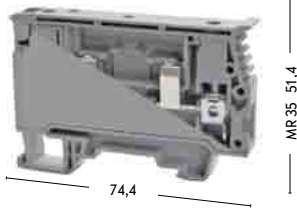
Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
400 V / 16 A / 2,5 mm ²			400 V / 16 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			26 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 - 0,5 Nm			10 - 0,5 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
AVK 2,5 EA	324 949	80	AVK 2,5 CCA	324 939	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP AVK 2,5 CC	444 139	25	NPP AVK 2,5 CC	444 139	25
0,5 - 4 mm ² / 4 mm ² - 16 A			0,5 - 4 mm ² / 4 mm ² - 16 A		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B3			1 / B3		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

ASK 4 B

Kalınlık: 10 mm

360 129

360 120



Gerilim / Akım / Kesit

750 V ~ / 6,3 A / 6 mm²

600 V ~ / 6,3 A / AWG 22 - 8

0,5 - 10 mm² / 1,5 - 10 mm²

26 - 8 / 1,5 - 6 mm²

12 mm / 0,8 Nm

Tip

Sipariş No

Mik.

ASK 4 B

360 129

20

0,5 - 10 mm² / 10 mm² / 6,3 A

6 kV / 3

1 / B5

IP 20 / -

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Klemsan®

Ölçme / Ayırma Klemensleri

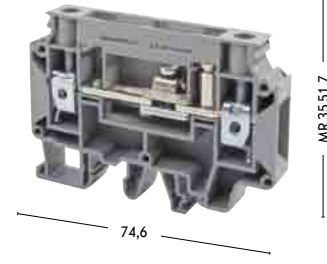
WGO 1

Kalınlık: 8 mm
... ..9



WGO 2 N

Kalınlık: 10 mm
... ..9



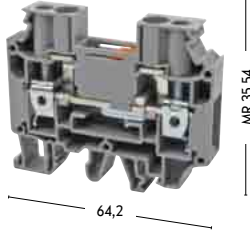
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	380 V ~ / 41 A / 6 mm ²			400 V ~ / 57 A / 10 mm ²			
UL / CSA için	300 V ~ / 50 A / AWG 20 - 8						
ATEX	250 V ~ / 41 A						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 10 mm ² / 1,5 - 10 mm ²			1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 8 / 1,5 - 6 mm ²			16 - 8 / 1,5 - 10 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm / 0,8 Nm			10 mm / 1,2 Nm			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Kovansız - Bej / Gri	WGO 1	370 500 - 370 590	60	WGO 2 N	375 800 - 375 890	50
	Tek Kovanlı - Bej / Gri	WGO 1	370 501 - 370 591	60	WGO 2 N	375 801 - 375 891	50
	Çift Kovanlı - Bej / Gri	WGO 1	370 502 - 370 592	60	WGO 2 N	375 804-375 894	50
	Tek Test Kovanlı - Bej / Gri	WGO 1	370 503 - 370 593	60	WGO 2 N	375 803-375 893	50
	Çift Test Kovanlı - Bej / Gri				WGO 2 N	375 802-375 892	50
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Bej	NPP WGO 1	450 100	5	NPP WGO 2 N	450 230	5
	Gri	NPP WGO 1	450 109	5	NPP WGO 2 N	450 239	5
Üst Köprü / Üst Köprü Ayırma Aparatı	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	IZUK 6/2	476 302	10	IZUK 10/2	476 402	10	
	IZUK 6/3	476 303	10	IZUK 10/3	476 403	10	
	IZUK 6/4	476 304	10	IZUK 10/4	476 404	10	
	IZUK 6/6	476 306	10	IZUK 10/6	476 406	10	
	IZUK 6/10	476 309	5	IZUK 10/10	476 409	5	
	WGO UAA	498 300	1				
Tarak Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	TKO 6/2	476 282	25	TKO 10/2	476 292	25	
	TKO 6/3	476 283	20	TKO 10/3	476 293	20	
	TKO 6/4	476 284	15	TKO 10/4	476 294	15	
	TKO 6/10	476 289	5	TKO 10/10	476 299	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 10 mm ² / 10 mm ² - 57 A			1,5 - 16 mm ² / 16 mm ² - 57 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			4 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B5			1 / B5			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

WGO 2 IR

Kalınlık: 10 mm

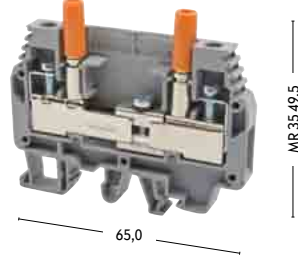
375 909



WGO 3

Kalınlık: 8 mm

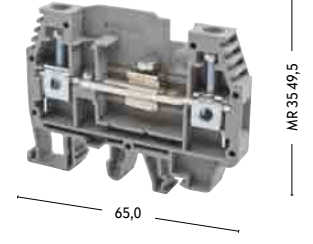
... ..9



WGL 1

Kalınlık: 8 mm

375 790



Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit						
500 V ~ / 57 A / 10 mm ²	400 V ~ / 41 A / 6 mm ²	400 V ~ / 41 A / 6 mm ²						
	300 V ~ / 43 A / AWG 20 - 8	300 V ~ / 50 A / AWG 20 - 8						
400 V ~ / 57 A	250 V ~ / 41 A							
1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²	0,5 - 10 mm ² / 1,5 - 10 mm ²	0,5 - 10 mm ² / 1,5 - 10 mm ²						
16 - 8 / 1,5 - 10 mm ²	20 - 8 / 1,5 - 6 mm ²	20 - 8 / 1,5 - 6 mm ²						
10 mm / 1,5 Nm	10 mm / 0,8 Nm	10 mm / 0,8 Nm						
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
WGO 2 IR	375 900 - 375 909	50	WGO 3	375 600 - 375 690	50	WGL 1	375 700 - 375 790	50
			WGO 3	375 601 - 375 691	50	WGL 1	375 701 - 375 791	50
			WGO 3	375 603 - 375 693	50	WGL 1	375 702 - 375 792	50
			WGO 3	375 602 - 375 692	50			
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP WGO 2 IR	450 240	5	NPP WGO 3	450 220	5	NPP WGO 1 - 2	450 100	5
NPP WGO 2 IR	450 249	5	NPP WGO 3	450 229	5	NPP WGO 1 - 2	450 109	5
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
IZUK 10W/2	476 502	10	IZUK 6/2	476 302	10	IZUK 6/2	476 302	10
IZUK 10W/3	476 503	10	IZUK 6/3	476 303	10	IZUK 6/3	476 303	10
IZUK 10W/4	476 504	10	IZUK 6/4	476 304	10	IZUK 6/4	476 304	10
IZUK 10W/6	476 506	10	IZUK 6/6	476 306	10	IZUK 6/6	476 306	10
IZUK 10W/10	476 509	10	IZUK 6/10	476 309	5	IZUK 6/10	476 309	5
			WGO UAA	498 300	1	WGO UAA	498 300	1
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
TKO 10/2	476 292	25	TKO 6/2	476 282	25	TKO 6/2	476 282	25
TKO 10/3	476 293	20	TKO 6/3	476 283	20	TKO 6/3	476 283	20
TKO 10/4	476 294	15	TKO 6/4	476 284	15	TKO 6/4	476 284	15
TKO 10/10	476 299	5	TKO 6/10	476 289	5	TKO 6/10	476 289	5
1,5 - 16 mm ² / 16 mm ² - 57 A			0,2 - 10 mm ² / 10 mm ² - 57 A			0,2 - 10 mm ² / 10 mm ² - 57 A		
6 kV / 3			6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / A6			1 / B5			1 / B5		
IP 20 / -			IP 20 / -			IP 20 / -		

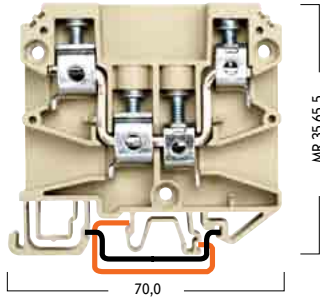
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

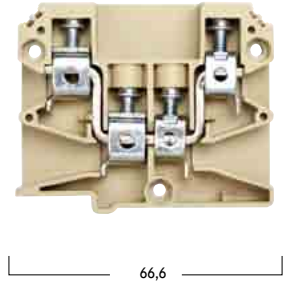
AYK 10/16



Kalınlık: 11 mm
395 100



AYK 10/16

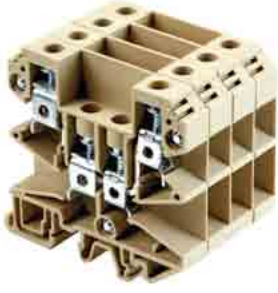
Kalınlık: 11 mm
395 200



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / (57 - 76 A) / (10 - 16 mm ²)			750 V ~ / (57 - 76 A) / (10 - 16 mm ²)			
UL / CSA							
ATEX							
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken / Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	1,5 - 25 mm ² / 1,5 - 25 mm ²	1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²		1,5 - 25 mm ² / 1,5 - 25 mm ²	1,5 - 16 mm ² / 1,5 - 16 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	12 - 4 / 1,5 - 16 mm ²	16 - 8 / 1,5 - 10 mm ²		12 - 4 / 1,5 - 16 mm ²	16 - 8 / 1,5 - 10 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm / 1,2 Nm	10 mm / 1,2 Nm		12 mm / 1,2 Nm	10 mm / 1,2 Nm		
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Bej	AYK 10/16	395 100	20	AYK 10/16	395 200	20
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Bej	NPP AYK	450 090	10	NPP AYK	450 090	10
	NPP AYK						
Üst Köprü							
Teknik Bilgiler	<ul style="list-style-type: none"> Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri Beyan darbe gerilim / Kirillik derecesi Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi 			<ul style="list-style-type: none"> 0,5 - 16 mm² / 16 mm² - 76 A 8 kV / 3 1 / B6 IP 20 / - 			
Markalama Etiketleri	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

AYK 10/16 - 2, 3, 4, 5

Kalınlık: 23,5 - 34,5 - 45,5 - 56,5 mm
(Nihayet Plakalı)



Gerilim / Akım / Kesit

750 V ~ / (57 - 76 A) / (10 - 16 mm²)

1,5 - 25 mm² / 1,5 - 25 mm² 1,5 - 16 mm² / 1,5 - 16 mm²

12 - 4 / 1,5 - 16 mm² 16 - 8 / 1,5 - 10 mm²

12 mm / 1,2 Nm 10 mm / 1,2 Nm

Tip	Sipariş No	Mik.
-----	------------	------

AYK 10/16 - 2	395 220	
---------------	----------------	--

AYK 10/16 - 3	395 230	
---------------	----------------	--

AYK 10/16 - 4	395 240	
---------------	----------------	--

AYK 10/16 - 5	395 250	
---------------	----------------	--

Tip	Sipariş No	Mik.
-----	------------	------

NPP AYK	450 090	10
---------	----------------	----

0,5 - 16 mm² / 16 mm² - 76 A

8 kV / 3

1 / B6

IP 20 / -

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki
Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.

Klemsan®

Vidalı Tip Sigortalı Klemensler

ASK 2 S

Kalınlık: 8 mm

■ 351 109

■ 351 100

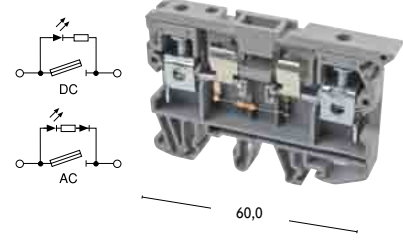


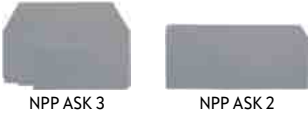

ASK 2 LD

Kalınlık: 8 mm

■9

■0



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-3)	500 V ~ / 6,3 A / 6 mm ²			- V ~ / 6,3 A / 6 mm ²			
UL / CSA için	300 V ~ / 6,3 A / AWG 26 - 8			- V ~ / 6,3 A / AWG 26 - 8			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 10 mm ² / 1,5 - 10 mm ²			0,5 - 10 mm ² / 1,5 - 10 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 8 / 1,5 - 6 mm ²			26 - 8 / 1,5 - 6 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm / 0,8 Nm			12 mm / 0,8 Nm			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	ASK 2 S	351 109	50	ASK 2 LD	351 219 (24V AC)	25
	Gri				ASK 2 LD	351 229 (24V DC)	25
	Gri				ASK 2 LD	351 319 (48V AC)	25
	Gri				ASK 2 LD	351 329 (48V DC)	25
	Gri				ASK 2 LD	351 519 (110V AC)	25
	Gri				ASK 2 LD	351 529 (110V DC)	25
	Gri				ASK 2 LD	351 619 (220V AC)	25
Gri				ASK 2 LD	351 629 (220V DC)	25	
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP ASK 2	450 049	25	NPP ASK 2	450 040 / 450 049	25
							
Geçme Üst Köprü							
							
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,5 - 10 mm ² / 10 mm ² / 6,3 A			0,5 - 10 mm ² / 10 mm ² / 6,3 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B5			1 / B5			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

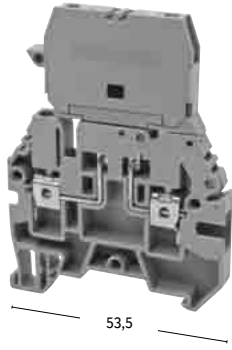
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

ASK 3 M

Kalınlık: 6,2 mm

355 109

355 100

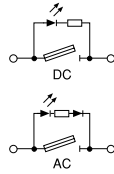


ASK 3 MLD

Kalınlık: 6,2 mm

... ..9

... ..0



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			- V ~ / 10 A / 4 mm ²		
600 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10			- V ~ / 10 A / AWG 26 - 10		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²		
26 - 8 / 0,5 - 4 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²		
10 mm / 0,5 Nm			10 mm / 0,5 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
ASK 3 M	355 109	30	ASK 3 MLD	355 219 (24V AC)	30
			ASK 3 MLD	355 229 (24V DC)	30
			ASK 3 MLD	355 319 (48V AC)	30
			ASK 3 MLD	355 329 (48V DC)	30
			ASK 3 MLD	355 519 (110V AC)	30
			ASK 3 MLD	355 529 (110V DC)	30
			ASK 3 MLD	355 619 (220V AC)	30
			ASK 3 MLD	355 629 (220V DC)	30
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP ASK 3	450 059	10	NPP ASK 3	450 059	10
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 10 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 10 A		
6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / B4			1 / B4		
IP 20 / -			IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Vidalı Tip Sigortalı Klemensler

ASK 3 F

Kalınlık: 6.2 mm

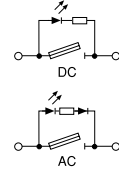
- 354 109
- 354 100



ASK 3 FLD

Kalınlık: 6.2 mm

- ... 9
- ... 0



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-3)	500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			- V ~ / 10 A / 4 mm ²			
UL / CSA için	600 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10			- V ~ / 10 A / AWG 26 - 10			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm / 0,5 Nm			12 mm / 0,5 Nm			
Sipariş Bilgileri							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	ASK 3 F	354 109	30	ASK 3 FLD	354 219 (24V AC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 229 (24V AC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 319 (48V DC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 329 (48V DC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 519 (110V AC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 529 (110V DC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 619 (220V AC)	30
	Gri				ASK 3 FLD	354 629 (220V DC)	30
Nihayet Plakası							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP ASK 3	450 059	10	NPP ASK 3	450 059	10
Geçme Üst Köprü							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25	
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20	
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 10 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 10 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirillik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B4			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				

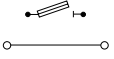
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

AVK 4 FS

Kalınlık: 8 mm

353 309

353 300



MR 35 66,5

82,5

Gerilim / Akım / Kesit

500 V ~ / 6,3 A / 4 mm² - 500 V ~ / 32 A / 4 mm²

300 V ~ / 6,3 A / 4 mm² - 300 V ~ / 30 A / 4 mm²

0,5 - 10 mm² / 1,5 - 10 mm²

26 - 8 / 1,5 - 6 mm²

12 mm / 0,8 Nm

Tip

Sipariş No

Mik.

AVK 4 FS

353 309

50

Tip

Sipariş No

Mik.

NPP AVK 4 FS

450 209

10

Tip

Sipariş No

Mik.

UK 6/2

476 242

25

UK 6/3

476 243

20

UK 6/4

476 244

15

UK 6/10

476 249

5

0,2 - 4 mm² / 6 mm² - 10 A / 41 A

6 kV / 3

1 / B4

IP 20 / -

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki
Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.

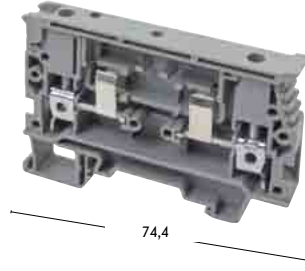
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

ASK 4 S

Kalınlık: 10 mm

■ 351 129

■ 351 120



MR 351,4



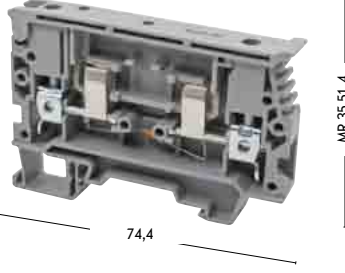
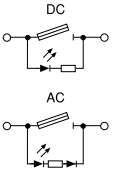
Anma Değerleri		Gerilim / Akım / Kesit		
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-3)		750 V ~ / 6,3 A / 6 mm ²		
UL / CSA için		600 V ~ / 6,3 A / AWG 22 - 8		
Bağlantı Bilgileri				
Tekli İletken / Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı		0,5 - 10 mm ² / 1,5 - 10 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken		22 - 8 / 1,5 - 6 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku		12 mm / 0,8 Nm		
Sipariş Bilgileri		Tip	Sipariş No	Mik.
Polyamide 66	Gri	ASK 4 S	351 129	20
	Gri			
	Gri			
	Gri			
	Gri			
	Gri			
	Gri			
	Gri			
Teknik Bilgiler				
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,5 - 10 mm ² / 10 mm ² - 6,3 A		
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi		8 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / B5		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / -		
Markalama Etiketleri				
		Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

ASK 4 LD

Kalınlık: 10 mm

... ..9

... ..0



Gerilim / Akım / Kesit

- V ~ / 6,3 A / 6 mm²

- V ~ / - A / AWG 22 - 8

0,5 - 10 mm² / 1,5 - 10 mm²

22 - 8 / 1,5 - 6 mm²

12 mm / 0,8 Nm

Tip

Sipariş No

Mik.

ASK 4 LD	351 719 (24V AC)	20
ASK 4 LD	351 729 (24V DC)	20
ASK 4 LD	351 7319 (48V AC)	20
ASK 4 LD	351 749 (48V DC)	20
ASK 4 LD	351 759 (110V AC)	20
ASK 4 LD	351 769 (110V DC)	20
ASK 4 LD	351 779 (220V AC)	20
ASK 4 LD	351 789 (220V DC)	20

0,5 - 10 mm² / 10 mm² - 6,3 A

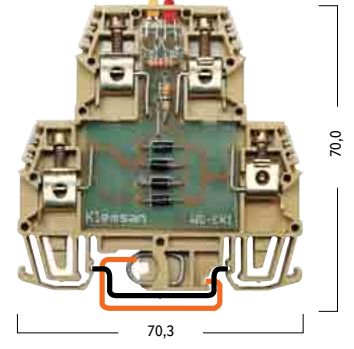
8 kV / 3

1 / B5

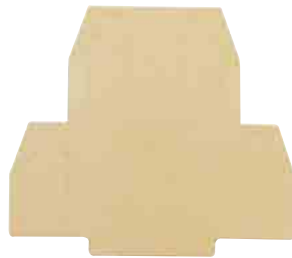
IP 20 / -

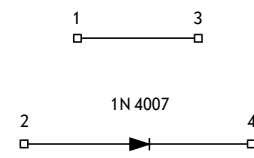
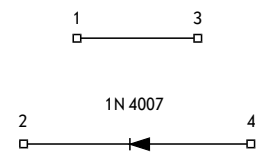
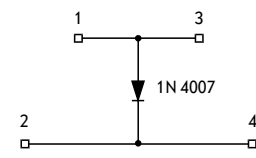
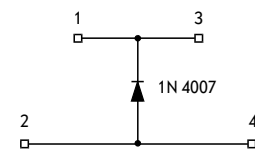
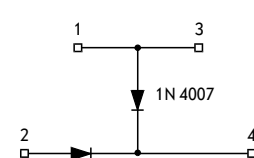
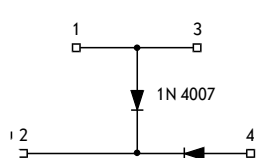
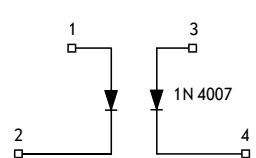
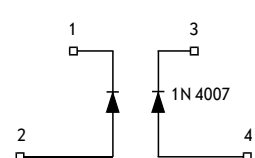
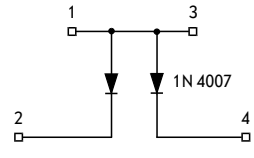
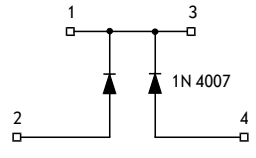
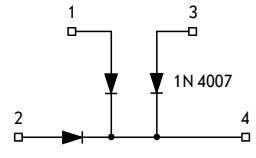
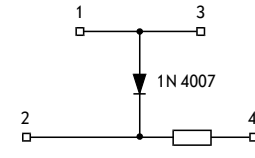
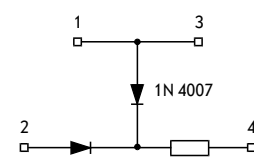
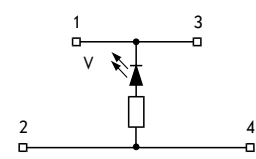
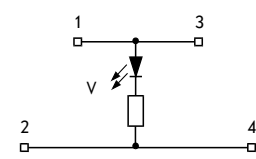
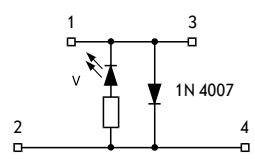
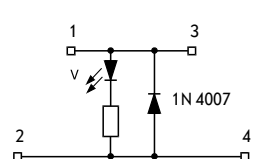
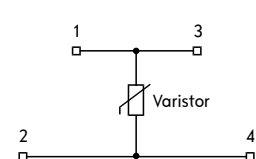
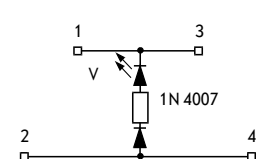
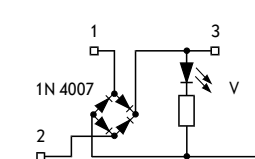
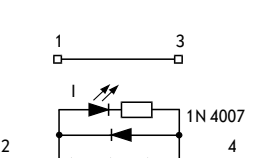
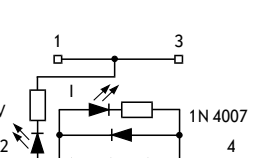
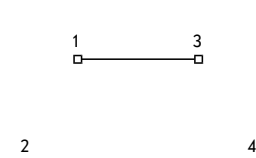
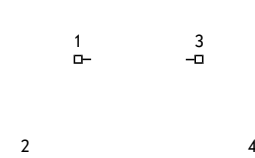
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 142 ile 145 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

WG - EKİ

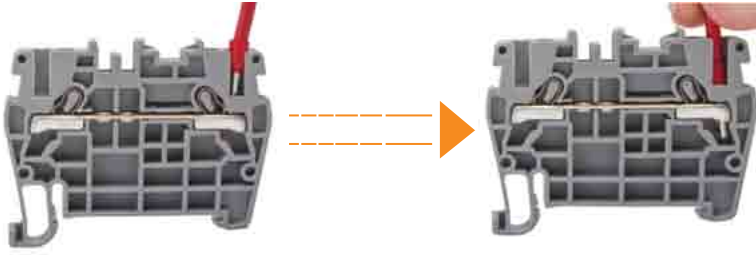


Elektriksel Özellikler				
Klemens Akımı	10 A			
Diod Gerilimi	1000 V			
Diod Akımı	1 A			
Bağlantı Bilgileri				
Tekli İletken, Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ²			
Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 2,5 mm ²			
AWG İletken	AWG 22 - 12			
Klemens Genişliği	7,5 mm			
Yalıtkan Soyma Uzunluğu	7 mm			
Tip	Baę. Őekli	Giriş Ger.	Sipariş No	
WG - EKİ	1		110 010	
WG - EKİ	2		110 020	
WG - EKİ	3		110 030	
WG - EKİ	4		110 040	
WG - EKİ	5		110 050	
WG - EKİ	6		110 060	
WG - EKİ	7		110 070	
WG - EKİ	8		110 080	
WG - EKİ	9		110 090	
WG - EKİ	10		110 100	
WG - EKİ	11		110 110	
WG - EKİ	12	24 V	110 120	
WG - EKİ	13	24 V	110 130	
WG - EKİ	14	24 V DC	110 140	
WG - EKİ	14	110 V DC	110 150	
WG - EKİ	14	220 V DC	110 160	
WG - EKİ	15	24 V DC	110 170	
WG - EKİ	15	110 V DC	110 180	
WG - EKİ	15	220 V DC	110 190	
WG - EKİ	16	24 V DC	110 200	
WG - EKİ	17	24 V DC	110 210	
WG - EKİ	18	30 V	110 220	
WG - EKİ	18	60 V	110 230	
WG - EKİ	18	75 V	110 240	
WG - EKİ	18	130 V	110 250	
WG - EKİ	18	275 V	110 260	
WG - EKİ	19	24 V AC	110 270	
WG - EKİ	19	48 V AC	110 280	
WG - EKİ	19	110 V AC	110 290	
WG - EKİ	19	220 V AC	110 300	
WG - EKİ	20	24 V AC	110 310	
WG - EKİ	20	110 V AC	110 320	
WG - EKİ	20	220 V AC	110 330	
WG - EKİ	21	DC	110 340	
WG - EKİ	22	24 V DC	110 350	
WG - EKİ	22	48 V DC	110 360	
WG - EKİ	22	60 V DC	110 370	
WG - EKİ	23	-	110 380	
WG - EKİ	24	-	110 390	
Nihayet Plakası		Tip	Kalınlık	Sipariş No
		NPP - EKİ	1,2 mm	111 010



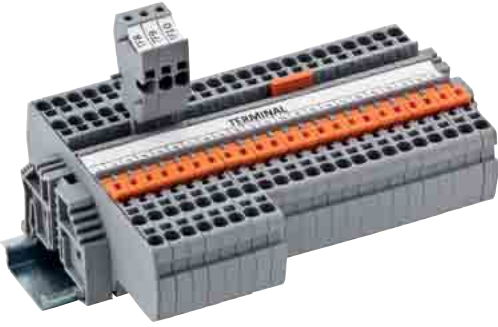
<p>1</p>  <p>Tek Akım Koruma</p>	<p>2</p>  <p>Ters Akım Koruma</p>	<p>3</p>  <p>Bobin Ters Akım Koruma</p>	<p>4</p>  <p>Bobin Ters Akım Koruma</p>
<p>5</p>  <p>Lamba Test</p>	<p>6</p>  <p>Lamba Test</p>	<p>7</p>  <p>Ters Akım Koruma</p>	<p>8</p>  <p>Ters Akım Koruma</p>
<p>9</p>  <p>Lamba Test</p>	<p>10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

Klemsan®



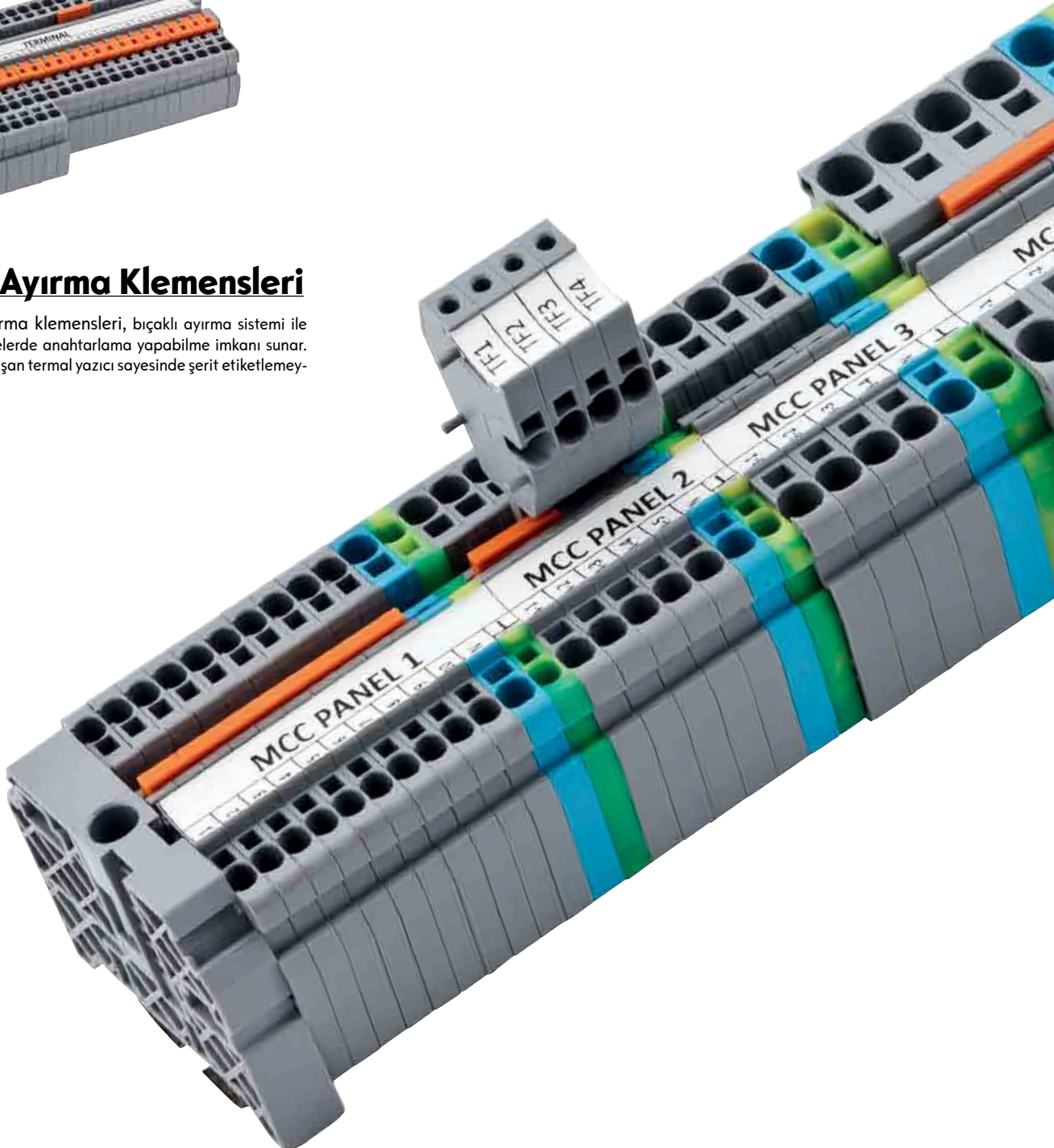
PYK Serisi Klemenslerde Kolay Montaj

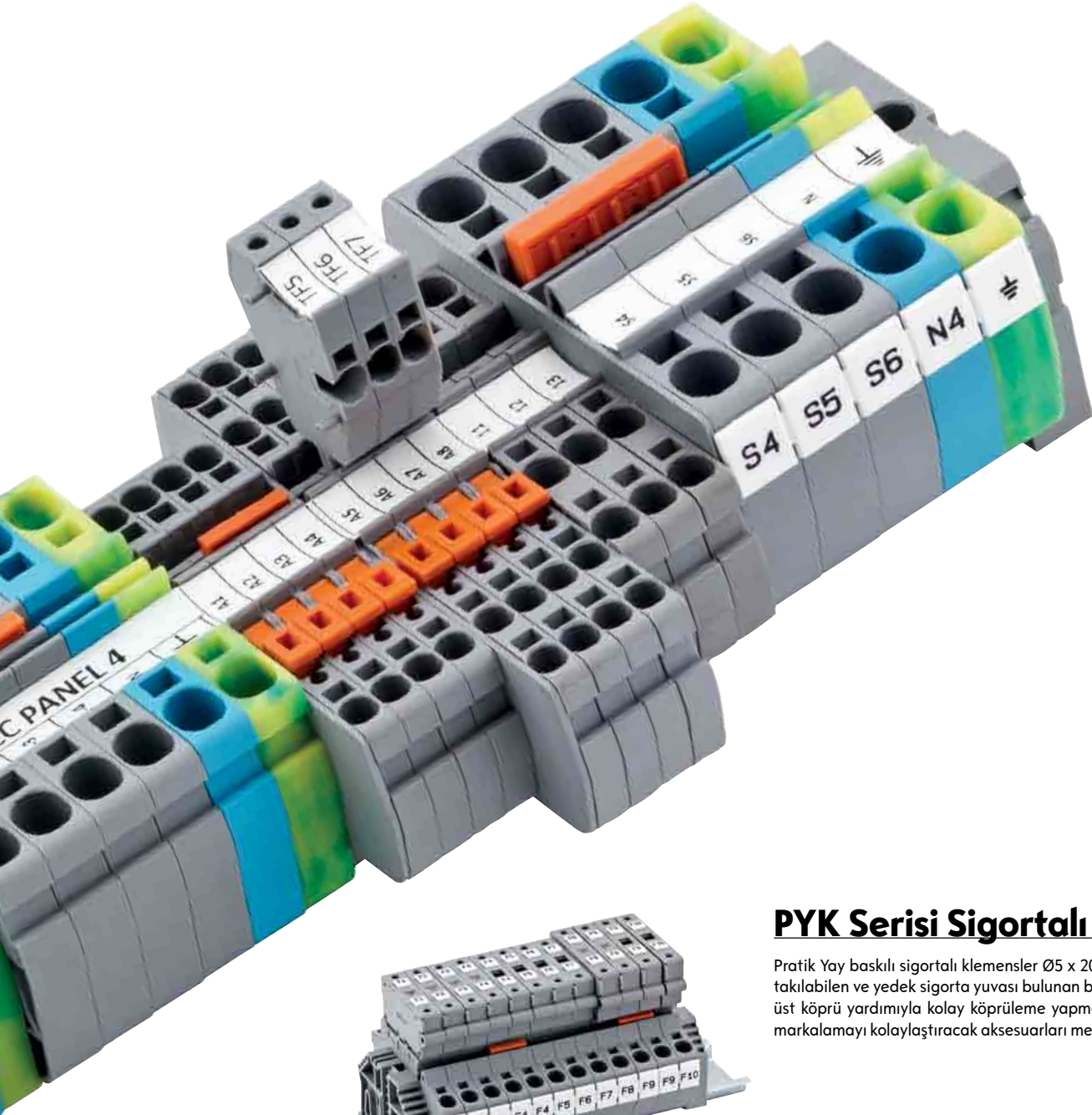
Pratik yay baskılı klemensler tek damarlı ve çok damarlı (yüküklü) kabloların tornavida kullanmadan montajını yapabileceğiniz geçiş klemensleridir. Vibrasyonun yoğun olduğu ortamlarda patentli yay yapısı ile bağlantılarınızın hızlı ve sağlıklı olmasını sağlar.



PYK Serisi Ayırma Klemensleri

Pratik yay baskılı ayırma klemensleri, bıçaklı ayırma sistemi ile bağlı buldukları devrelerde anahtarlama yapabilme imkanı sunar. Klemark programı ile çalışan termal yazıcı sayesinde şerit etiketlemeyle markalama yapılabilir.





PYK Serisi Sigortalı Klemensler

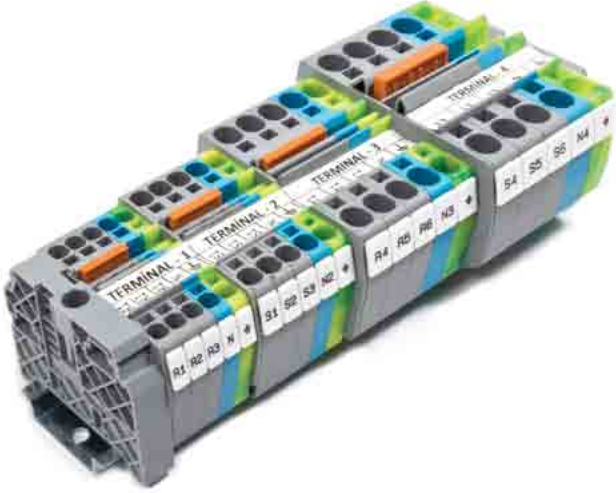
Pratik Yay baskılı sigortalı klemensler Ø5 x 20 ve Ø5 x 25 cam sigorta takılabilen ve yedek sigorta yuvası bulunan bir dizayna sahiptir. Pratik üst köprü yardımıyla kolay köprüleme yapmaya uygundur. Plotter ile markalamayı kolaylaştıracak aksesuarları mevcuttur.



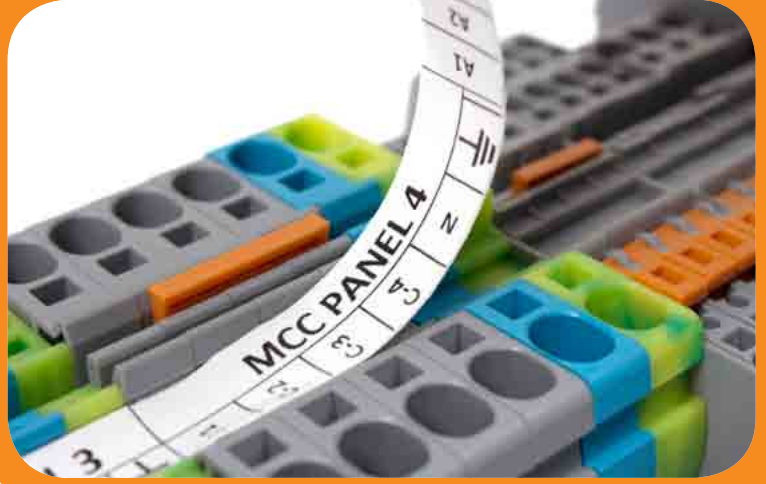
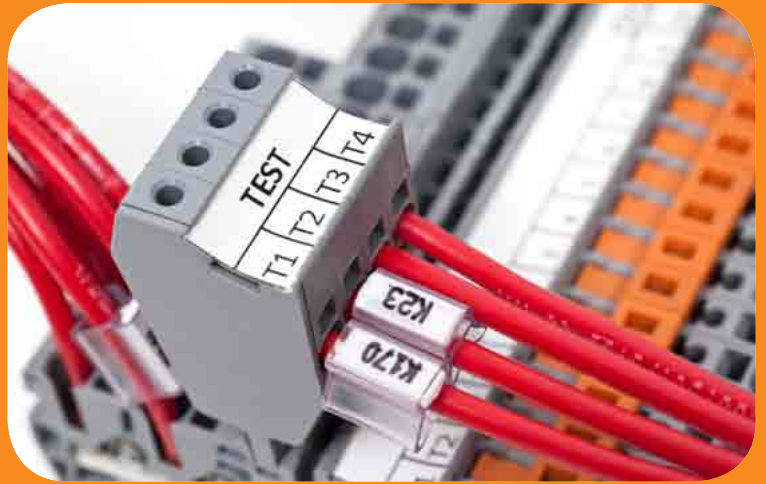
PYK Serisi Çok Katlı Klemensler

Pratik yay baskılı çok katlı klemensler kablo bağlantısının kısıtlı olduğu noktalarda, standart geçiş klemenslerinin rayda kapladığı alanla aynı alanı kaplamasına rağmen kullanıcıya 2 - 3 kat daha fazla bağlantı imkanı sağlamaktadır. Katlar arası köprüleme imkanı vardır. Her katta kodlama imkanı vardır, aynı zamanda etiket şemsiyesi ile daha belirgin bir kodlama yapılabilir.

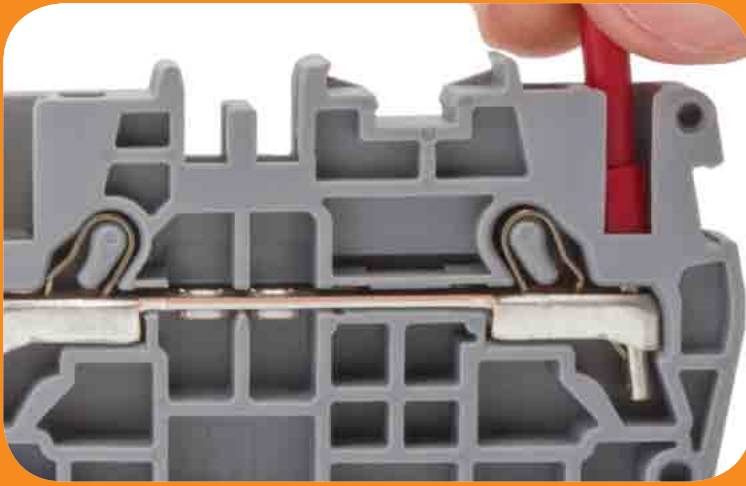
PYK Serisi Klemensler



PYK serisi Pratik Yay Baskılı Klemensler 1,5 10 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Kabloyu klemense bağlamak için tornavida gerektirmez. Yüksüklü ve yüksüksüz kullanıma uygundur. Kabloyu klemense sadece itmek bağlantıyı yapmak için yeterlidir ve bu sayede diğer tip klemenslere göre daha pratik montaj imkanı sağlar. Klemenslerin üst köprü, nihayet plakası, test klemensi gibi kullanımı hızlandıran aksesuarları bulunmaktadır. Klemark programı ile birlikte çalışan termal yazıcı sayesinde hızlı ve detaylı şerit etiketler ile markalama çözümlerinin yanı sıra, plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri de mevcuttur. Test ve kontrol amaçlı yapılan bağlantı sürelerini kısaltan PYK test klemensleri, standart dekafiksler ve termal şerit etiketler ile kodlanabilmektedir.



MR 15 x 5,5 rayına takılabilen PYKM serisi mini yaylı klemensler, standart ve topraklama geçiş klemensleri olarak kullanıma sunulmuştur. Pratik yay baskılı mini klemensler dar alanlarda pratik yay baskılı özelliği ile hızlı çözümler sunar. Plotter ve Termal Yazıcı ile markalama çözümleri mevcuttur.

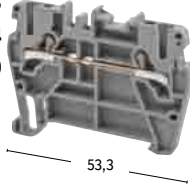


PYK serisi topraklama klemensleri 1,5 10 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Raya montajı için tornavida kullanımı gerektirmez, bu sebeple daha hızlı ve pratiktir. Sarı-yeşil gövde rengi ile diğer klemenslerden kolayca ayırt edilebilirler. Aynı kesitteki geçiş klemensi ile ebatları eşit olduğundan ray üzerinde yan yana dizildiklerinde görsel sorun oluşturmazlar. Klemark programı ile birlikte çalışan termal yazıcı sayesinde hızlı ve detaylı şerit etiketler ile markalama çözümlerinin yanı sıra, plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri de mevcuttur.

PYK 1,5

Kalınlık: 4,2 mm

- 307 009
- 307 001
- 307 002
- 307 003
- 307 004
- 307 000

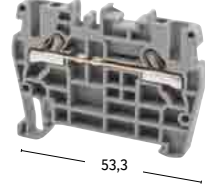


MR 35 43,0

PYK 2,5

Kalınlık: 5 mm

- 307 109
- 307 101
- 307 102
- 307 103
- 307 104
- 307 100



MR 35 43,0

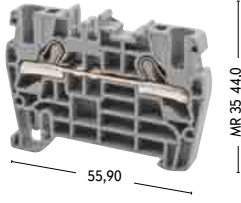


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	800 V / 17,5 A / 1,5 mm ²			800 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
UL / CSA				600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			
VDE				800 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
ATEX				800 V ~ / 24 A			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 2,5 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22-14 / 0,5 - 1,5			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / ...			10 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	PYK 1,5	307 009	80	PYK 2,5	307 109	100
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,2 mm - Polyamide 66	Gri	NPP PYK 2,5	446 449	100	NPP PYK 2,5	446 449	100
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 2,5 mm ² / 24 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

PYK 4

Kalınlık: 6 mm

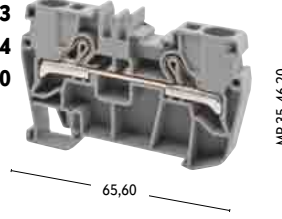
- 307 119
- 307 111
- 307 112
- 307 113
- 307 114
- 307 110



PYK 6

Kalınlık: 8 mm

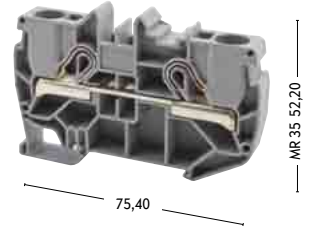
- 307 129
- 307 121
- 307 122
- 307 123
- 307 124
- 307 120



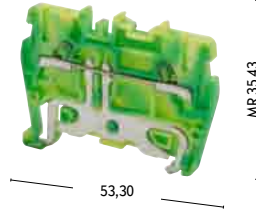
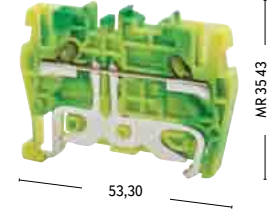
PYK 10

Kalınlık: 10 mm

- 307 139
- 307 131
- 307 132
- 307 133
- 307 134
- 307 130



Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit						
800 V ~ / 32 A / 4 mm ²	800 V ~ / 41 A / 6 mm ²	800 V ~ / 57 A / 10 mm ²						
600 V ~ / 30 A / AWG 22 - 10	600 V ~ / 45 A / AWG 20 - 8	600 V ~ / 55 A / AWG 20 - 6						
800 V ~ / 32 A / 4 mm ²								
800 V ~ / 32 A	800 V ~ / 41 A	800 V ~ / 57 A						
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²	0,5 - 10 mm ² / 0,5 - 10 mm ²	0,5 - 16 mm ² / 0,5 - 16 mm ²						
22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²	20 - 8 / 0,5 - 6 mm ²	20 - 6 / 0,5 - 10 mm ²						
10 mm /	13 mm /	15 mm /						
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 4	307 119	100	PYK 6	307 129	60	PYK 10	307 139	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PYK 4	446 459	100	NPP PYK 6	446 469	50	NPP PYK 10	446 479	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 4/2	476 232	25	UK 6/2	476 242	25	UK 10/2	476 252	25
UK 4/3	476 233	20	UK 6/3	476 243	20	UK 10/3	476 253	20
UK 4/4	476 234	15	UK 6/4	476 244	15	UK 10/4	476 254	15
UK 4/10	476 239	5	UK 6/10	476 249	5	UK 10/10	476 259	5
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² / 41 A	0,2 - 10 mm ² / 10 mm ² / 57 A	0,2 - 16 mm ² / 16 mm ² / 76 A						
8 kV / 3	8 kV / 3	8 kV / 3						
1 / A4	1 / A5	1 / A4						
IP 20 / -	IP 20 / -	IP 20 / -						
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.						

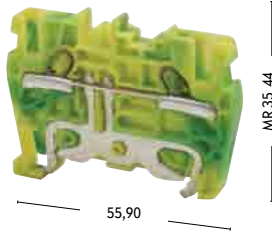
**Pratik Yay Baskılı
Topraklama
Klemensleri****PYK 1,5 T**Kalınlık: 4,2 mm
336 490**PYK 2,5 T**Kalınlık: 5 mm
336 500

Anma Değerleri		Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-2)		- V ~ / - A / 1,5 mm ²			- V ~ / - A / 2,5 mm ²			
UL / CSA					- V ~ / - A / AWG 22 - 12			
VDE					- V ~ / - A / 2,5 mm ²			
ATEX					800 V			
Bağlantı Bilgileri								
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı		0,5 - 2,5 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken		22 - 14 / 0,5 - 1,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku		10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66		Sarı - Yeşil	PYK 1,5 T	336 490	80	PYK 2,5 T	336 500	50
Nihayet Plakası		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,2 mm - Polyamide 66		Sarı - Yeşil	NPP PYK 1,5 - 2,5 T	446 442 T	100	NPP PYK 1,5 - 2,5 T	446 442 T	10
Teknik Bilgiler								
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,2 - 2,5 mm ² / -			0,2 - 4 mm ² / -			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi		8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / -			IP 20 / PE			
Markalama Etiketleri								
		Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

PYK 4 T

Kalınlık: 6 mm

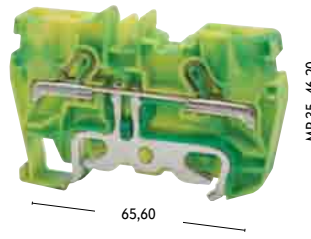
336 510



PYK 6 T

Kalınlık: 8 mm

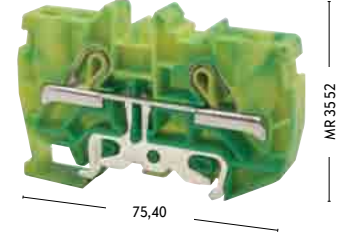
336 520



PYK 10 T

Kalınlık: 10 mm

336 530



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / - A / 4 mm ²			- V ~ / - A / 6 mm ²			- V ~ / - A / 10 mm ²		
- V ~ / - A / AWG 22 - 10			- V ~ / - A / AWG 20 - 8			- V ~ / - A / AWG 20 - 6		
- V ~ / - A / 4 mm ²								
800 V			800 V			800 V		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 10 mm ² / 0,5 - 10 mm ²			0,5 - 16 mm ² / 0,5 - 16 mm ²		
22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			20 - 8 / 0,5 - 6 mm ²			20 - 6 / 0,5 - 10 mm ²		
10 mm /			13 mm /			15 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 4 T	336 510	50	PYK 6 T	336 520	60	PYK 10 T	336 530	25
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PYK 4 T	446 452 T	10	NPP PYK 6 T	446 462 T	10	NPP PYK 10 T	446 472 T	10
0,2 - 6 mm ² / -			0,2 - 10 mm ² / 57 A			0,2 - 16 mm ² / 76 A		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A4			1 / A5			1 / A4		
IP 20 / PE			IP 20 / PE			IP 20 / PE		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

PYKM 2,5

Kalınlık: 5 mm

307 399

307 390

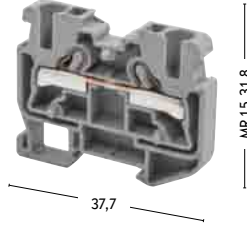
yeni

PYKM 2,5 T

Kalınlık: 5 mm

336 430

yeni

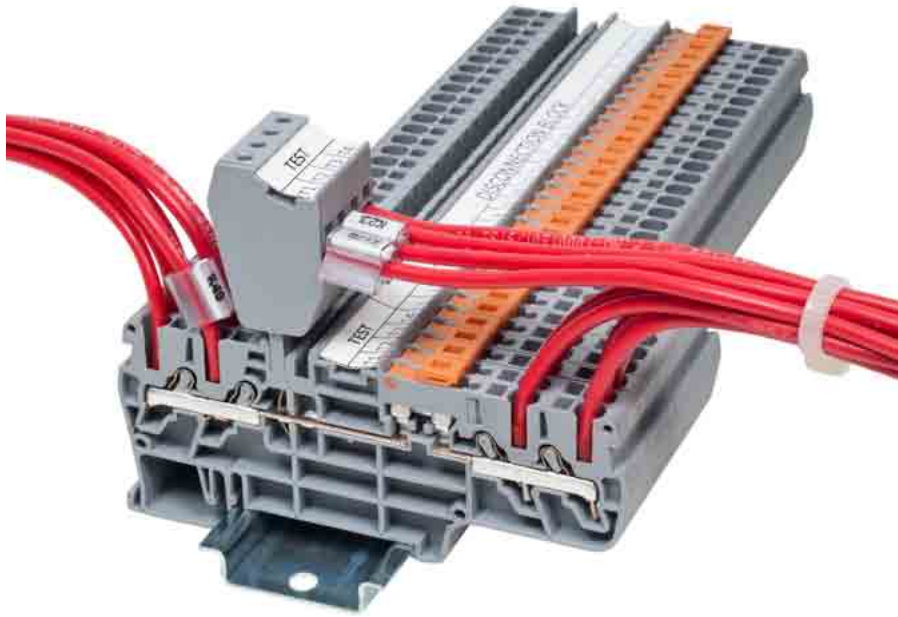


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2 / 60998-2-2)	800 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / - A / 2,5 mm ²			
UL / CSA							
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / ...			10 mm / ...			
Saplama Delik Çapı							
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	PYKM 2,5	307 399	50			
	Sarı - Yeşil				PYKM 2,5 T	336 430	50
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	PYKM NPP1	446 589	25			
	Gri	PYKM NPP2	446 599	25			
	Sarı - Yeşil				PYKM NPP1	446 582 T	25
	Sarı - Yeşil				PYKM NPP2	446 592 T	25
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4mm ² -32 A			0,2 - 4 mm ² / -			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A 3			1 / A 3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / PE			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

**Kullanıldığı Klemensler**

307 009	PYK 1,5
307 109	PYK 2,5
307 119	PYK 4
307 229	PYK 4 E
307 169	PYK 2,5 A
307 219	PYK 2,5 CCA
307 389	PYK 2,5 C
307 439	PYK 2,5 E

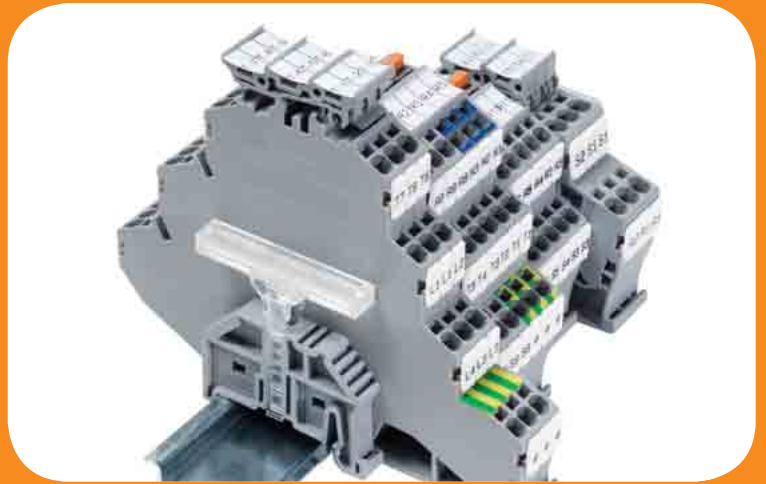
Test ve kontrol amaçlı yapılan bağlantı sürelerini kısaltan PYK test klemensleri, standart dekafiksler ve termal şerit etiketler ile kodlanabilmektedir. PYK Test klemensleri birbirlerine takılarak PYK 2,5 klemenslerde kullanılabilir. Test klemensleri, arasına plaka takılarak kullanıldığında da PYK 4 klemenslerinde kullanılabilir.



PYK Serisi Çok Katlı Ray Klemensleri



PYK serisi pratik yay baskılı iki katlı ray klemensleri 2,5 - 4 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Montaj rayı ölçüsünü değiştirmeden bağlantı sayısını iki katına yükselterek avantaj sağlar. Her iki katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Alt katta yapılan markalamanın daha net görülebilmesi için etiket şemsiyesi aksesuar olarak kullanılabilir. Klemark programı ile birlikte çalışan termal yazıcı sayesinde hızlı ve detaylı şerit etiketler ile markalama çözümlerinin yanı sıra, plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri de mevcuttur.





PYK serisi pratik yay baskılı çok katlı ray klemensleri değişik ihtiyaçlara çözüm amacı ile üç çeşitte kullanıma sunulmuştur. Elektrik panolarının sürekli küçüldüğü göz önüne alındığında kısıtlı alanlarda daha fazla ve sağlıklı bağlantı yapılabilir. Aydınlatma ve priz linyelerini içeren kat panolarında, bir linyeye ait faz-nötr-toprak bağlantısını tek klemensle yapmaya imkan sağlar. Endüstride yoğun olarak kullanılan motorların kablo bağlantılarını daha hızlı ve estetik yapabilmek için idealdir. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Alt katlarda yapılan markalamanın daha net görülebilmesi için etiket şemsiyesi aksesuar olarak kullanılabilir. Klemark programı ile birlikte çalışan termal yazıcı sayesinde hızlı ve detaylı şerit etiketler ile markalama çözümlerinin yanı sıra, plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri de mevcuttur.

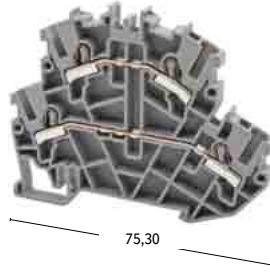
**İki Katlı Pratik
Yay Baskılı
Ray Klemensleri**

PYK 2,5 - 2 F

Kalınlık: 5 mm

■ 307 179

■ 307 170

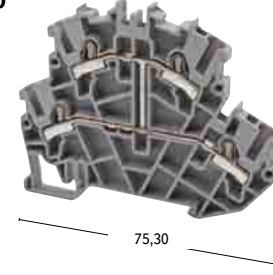


PYK 2,5 - 2 FK

Kalınlık: 5 mm

■ 307 239

■ 307 230



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
UL / CSA	500 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12						
VDE							
ATEX	500 V ~ / 21 A						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	PYK 2,5 - 2 F	307 179	40	PYK 2,5 - 2 FK	307 239	40
Elektriksel Özellikler							
Diod Ters Gerilim							
Diod Akım							
Diod							
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,2 mm - Polyamide 66	Gri	NPP PYK 2,5 - 2 F	446 519	25	NPP PYK 2,5 - 2 FK	446 519	25
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
				Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo mastar kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

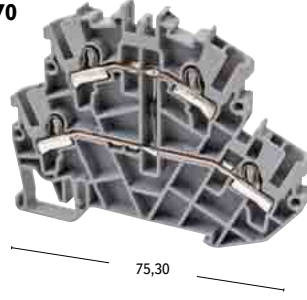
**İki Katlı ve Çok Katlı
Pratik Yay Baskılı
Ray Klemensleri**

PYK 2,5 - 2 FD B

Kalınlık: mm

■ 307 379

■ 307 370

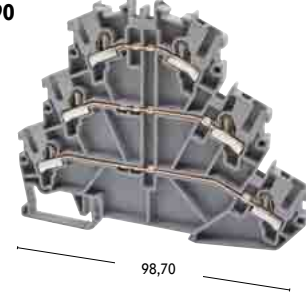


PYK 2,5 - 3 F

Kalınlık: 5 mm

■ 307 199

■ 307 190



Anma Değerleri		Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)		500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
UL / CSA							
ATEX							
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı		0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken		22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku		10 mm /			10 mm /		
Sipariş Bilgileri					Tip	Sipariş No	Mik.
Polyamide 66	Gri	PYK 2,5 - 2 FD B	307 379	40	PYK 2,5 - 3 F	307 199	30
Elektriksel Özellikler							
Diod Ters Gerilim		1000 V					
Diod Akım		0,5 A					
Diod		1 N 4007					
Nihayet Plakası					Tip	Sipariş No	Mik.
Kalınlık 1,2 mm - Polyamide 66	Gri	NPP PYK 2,5 - 2 F	446 519	25	NPP PYK 2,5 - 3 F	446 539	30
Geçme Üst Köprü					Tip	Sipariş No	Mik.
		UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
		UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
		UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
		UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
		Teknik Bilgiler					
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,2 - 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 32 A		
• Beyan darbe gerilim / Kirillik derecesi		6 kV / 3			6 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / A3			1 / A3		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / -			IP 20 / -		
Markalama Etiketleri							
		Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

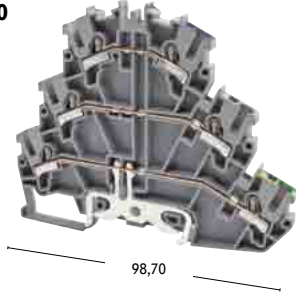
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

PYK 2,5 - 2 FT

Kalınlık: 5 mm

307 189

307 180



98,70

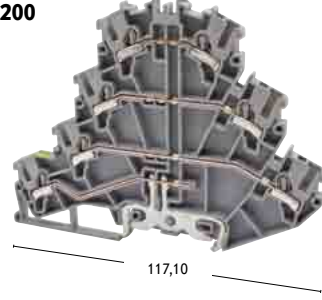
MR 35 83,10

PYK 2,5 - 3 FT

Kalınlık: 5 mm

307 209

307 200



117,10

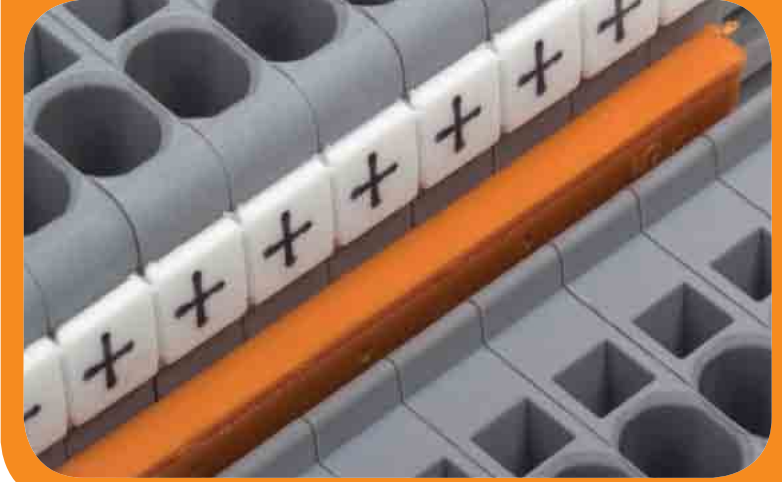
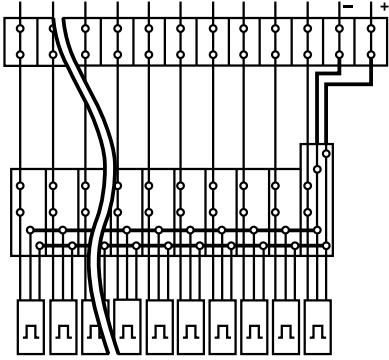
MR 35 93

Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /			10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 2,5 - 2 FT	307 189	30	PYK 2,5 - 3 FT	307 209	30
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PYK 2,5 - 2 FT	446 529	25	NPP PYK 2,5 - 3 FT	446 539	30
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 32 A		
6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / A3			1 / A3		
IP 20 / PE			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

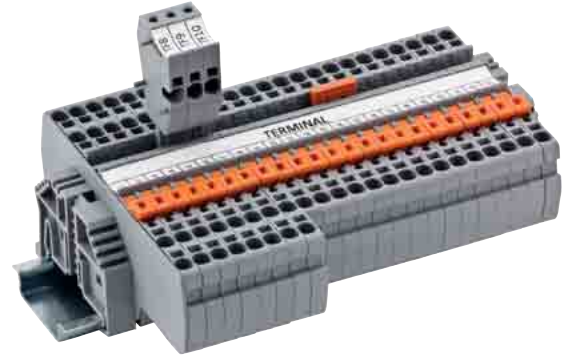
PYK Serisi Sensör / Sigortalı ve Baralı / Ayırma Klemensleri



PYK seri sigortalı klemensler $\text{Ø}5 \times 20 \text{ mm}$ ve $\text{Ø}5 \times 25 \text{ mm}$ çapındaki cam sigorta buşonları takılabilecek şekilde kullanıma sunulmuştur. Klemenslerin her iki tarafında kapalıdır ve üst köprü kullanımına uygundur. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur. Ürünler belirli çalışma gerilimlerine göre led ikazlı olarak da seçilebilmektedir.



Pratik yay baskılı sensör klemensleri günümüzde endüstride yoğun olarak kullanılan sensör bağlantılarını daha pratik ve estetik yapabilmek için kullanıma sunulmuştur. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir, bu özelliği ile çoklu kullanımlarda montaj sürelerinde ciddi avantajlar oluşturmaktadır. NPN ve PNP tipi sensörler ile kullanılabilir çeşitleri bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



PYK seri ayırma klemensleri bağlı oldukları devrede enerji altında iken sağlıklı açma-kapama yapabilmek için kullanıma sunulmuştur. Tek katlı tüm PYK serisi klemenslerle birlikte şerit etiket ile markalanabilir ve üst köprü ile köprülenebilirler. Klemark programı ile birlikte çalışan termal yazıcı sayesinde hızlı ve detaylı şerit etiketler ile markalama çözümlerinin yanı sıra, plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri de mevcuttur.

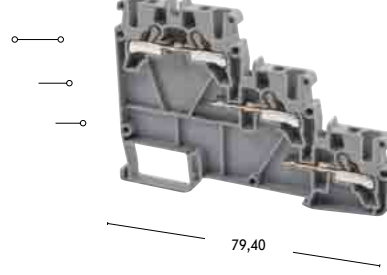
**Pratik Yay Baskılı
Sensör Klemensleri**

PYK 3 S

Kalınlık: 5 mm

■ 307 409

■ 307 400

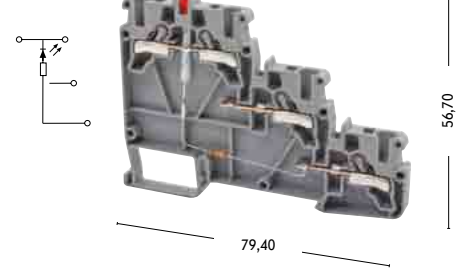


PYK 3 SLD (NPN)

Kalınlık: 5 mm

■ 307 419

■ 307 410



Anma Değerleri		Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
CE (EN 60947-7-1)		250 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
UL / CSA							
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı		0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken		22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku		10 mm /			10 mm /		
Sipariş Bilgileri		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
		Gri PYK 3 S	307 409	20	PYK 3 SLD (NPN)	307 419	20
Nihayet Plakası		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66		Gri NPP PYK 3 S	446 609	10	NPP PYK 3 S	446 609	10
Geçme Üst Köprü		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
		UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
		UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
		UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
		UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi		8 kV / 3			8 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / A3			1 / A3		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / -			IP 20 / -		
Markalama Etiketleri							
		Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

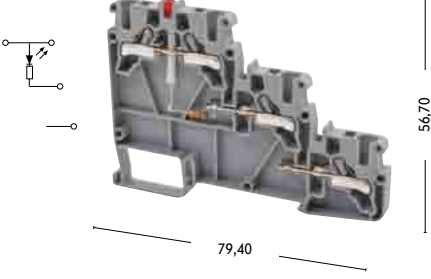
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

PYK 3 SLD (PNP)

Kalınlık: 5 mm

307 429

307 420



Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 3 SLD (PNP)	307 429	20
Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PYK 3 S	446 609	10
Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
8 kV / 3		
1 / A3		
IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

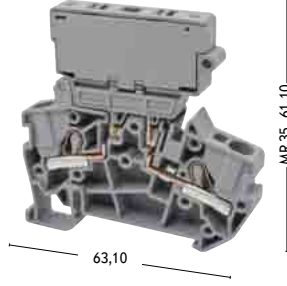
Pratik Yaylı Tip Sigortalı ve Baralı Klemensler

PYK 4 S

Kalınlık: 8 mm

■ 307 249

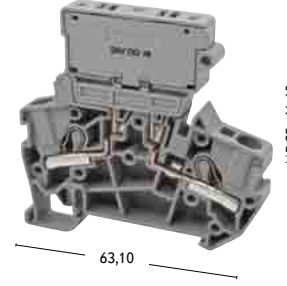
■ 307 240

**PYK 4 SLD**

Kalınlık: 8 mm

■ 307 ..9

■ 307 ..0



CE

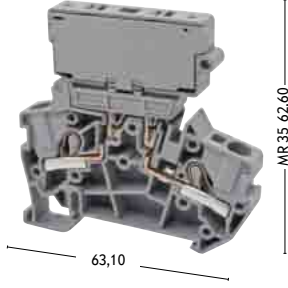
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit					
CE (EN 60947-7-3)	500 V ~ / 10 A / 4 mm ²	500 V ~ / 10 A / 4 mm ²					
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²					
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²	22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²					
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /	10 mm /					
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	PYK 4 S	307 249	15	PYK 4 SLD	307 259 - 24 V DC	15
	Gri				PYK 4 SLD	307 269 - 220 V AC	15
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25	
	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20	
	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15	
	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 10 A			0,2 - 6 mm ² / 10 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A4			1 / A4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

PYK 4 I

Kalınlık: 8 mm

307 319

307 310

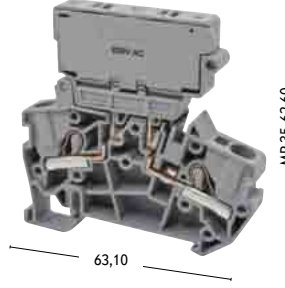


PYK 4 ILD

Kalınlık: 8 mm

307 ..9

307 ..0



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			500 V ~ / 10 A / 4 mm ²		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²		
22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²		
10 mm /			10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 4 I	307 319	15	PYK 4 ILD	307 329 - 24 V DC	15
			PYK 4 ILD	307 339 - 220 V AC	15
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25
UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20
UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15
UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5
0,2 - 6 mm ² / 10 A			0,2 - 6 mm ² / 10 A		
6 kV / 3			6 kV / 3		
1 / A4			1 / A4		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

Klemsan®

Pratik Yaylı Tip

Ayırma Klemensleri

PYK 2,5 A

Kalınlık: 5 mm

307 169

307 160

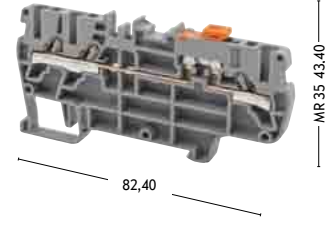
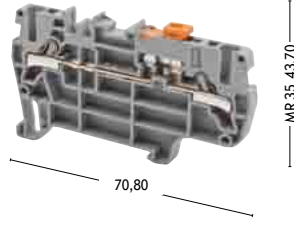
PYK 2,5 EA

Kalınlık: 5 mm

307 459

307 450

yeni

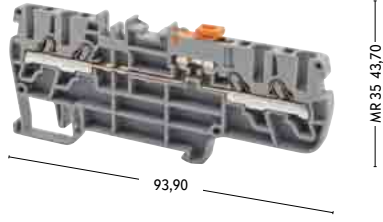


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-3)	400 V ~ / 20 A / 2,5 mm ²			400 V ~ / 16 A / 2,5 mm ²			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri							
Polyamide 66	Gri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
		PYK 2,5 A	307 169	50	PYK 2,5 EA	307 459	60
Nihayet Plakası							
Kalınlık 1 mm - Polyamide 66	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	NPP PYK 2,5 A	446 509	100	NPP PYK 2,5 EA	446 629	100	
Geçme Üst Köprü							
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 20 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 20 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	4 kV / 3			4 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

PYK 2,5 CCA

Kalınlık: 5 mm

307 219**307 210**

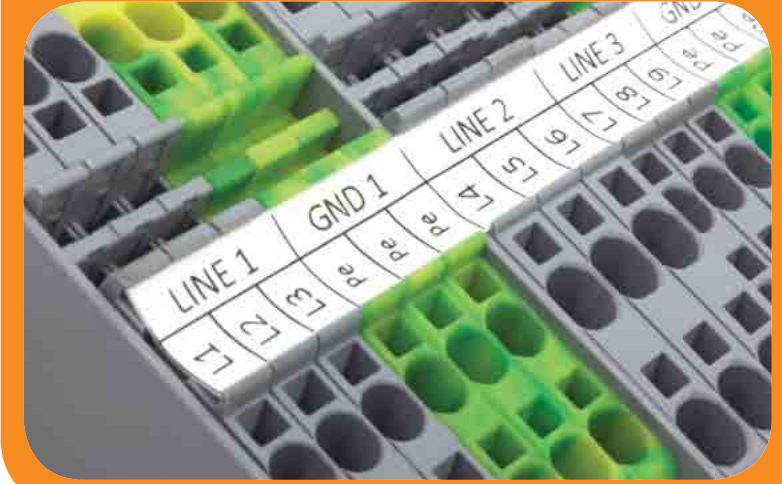
Gerilim / Akım / Kesit		
400 V ~ / 16 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 2,5 CCA	307 219	60
Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PYK 2,5 CCA	446 549	100
Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 20 A		
4 kV / 3		
1 / A3		
IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

PYK Serisi Bir Giriş İki Çıkış / İki Giriş İki Çıkış Klemensler



PYK Serisi tek katlı çoklayıcı klemensler pano derinlik ölçülerinin kısıtlı olduğu, iki katlı klemenslerin kullanılmayacağı noktalarda avantaj sunmak üzere kullanıma sunulmuştur. Tek katlı tüm PYK serisi klemenslerle birlikte markalanabilir, üst köprü ile köp-rülenebilir, test klemensleri ile birlikte kullanılabilir. Aynı kesit ve özelliklerde topraklama klemensleri bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



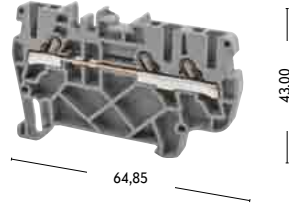


PYK 2,5 E

Kalınlık: 5 mm

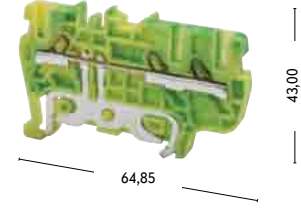
■ 307 439

■ 307 430

**PYK 2,5 ET**

Kalınlık: 5 mm

■ 336 550



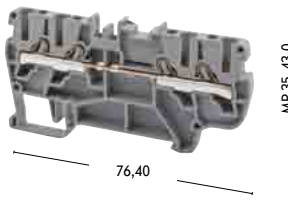
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit					
CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	800 V / 25 A / 2,5 mm ²	.... V / A / 2,5 mm ²				
UL / CSA							
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²					
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²					
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /	10 mm /					
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	PYK 2,5 E	307 439	50			
	Sarı - Yeşil				PYK 2,5 ET	336 550	50
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	Gri	NPP PYK 2,5 E	446 619	10			
	Sarı - Yeşil				NPP PYK 2,5 ET	446 612 T	10
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25				
	UK 2,5/3	476 223	20				
	UK 2,5/4	476 224	15				
	UK 2,5/10	476 229	5				
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / -			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / PE			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

PYK 2,5 C

Kalınlık: 5 mm

307 389

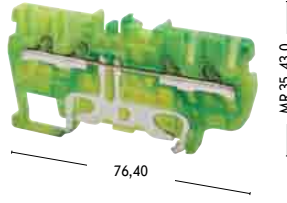
307 380



PYK 2,5 CT

Kalınlık: 5 mm

336 540

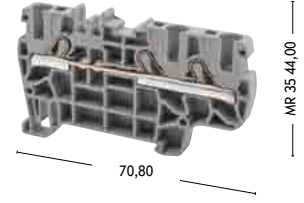


PYK 4 E

Kalınlık: 6 mm

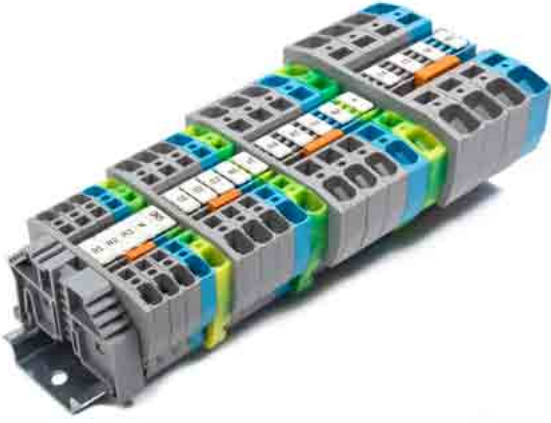
307 229

307 220



Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit						
800 V / 24 A / 2,5 mm ²	- V / - A / 2,5 mm ²	800 V ~ / 32 A / 4 mm ²						
600 V / 20 A / 12 AWG	- V / - A / 12 AWG	600 V ~ / 30 A / AWG 22 - 10						
		800 V ~ / 30 A						
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 4 mm ²	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²						
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²	22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²						
10 mm /	10 mm /	10 mm /						
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PYK 2,5 C	307 389	50	PYK 2,5 CT	336 540	50	PYK 4 E	307 229	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PYK 2,5 C	446 499	10	NPP PYK 2,5 CT	446 492 T	10	NPP 4 E	446 559	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25				UK 4/2	476 232	25
UK 2,5/3	476 223	20				UK 4/3	476 233	20
UK 2,5/4	476 224	15				UK 4/4	476 234	15
UK 2,5/10	476 229	5				UK 4/10	476 239	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² / 32 A			0,2 - 4 mm ² / -			0,2 - 6 mm ² / 41 A		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A3			1 / A3			1 / A4		
IP 20 / -			IP 20 / PE			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 146 ile 149 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

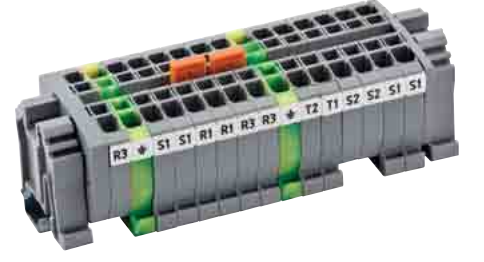
YBK Serisi Klemensler



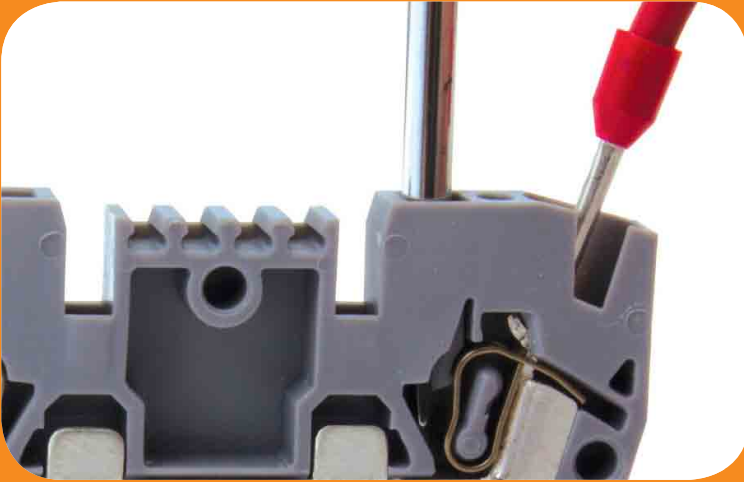
YBK serisi Yay Baskılı Klemensler 2,5 10 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Yüksüklü ve yüksüksüz kullanıma uygundur. Kabloyu klemense bağlamak için tornavida yardımı ile yayın kabloyu sıkıştırması sağlanır, bu sayede diğer tip klemenslere göre daha pratik montaj imkanı sağlar. Klemenslerin üst köprü, nihayet plakası, test klemensi gibi kullanımı hızlandıran aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



YBK serisi topraklama klemensleri yeni tasarım ile kullanıcıların beğenisine sunulmuştur. Şıklığının yanı sıra korozyona uğramayan kontakları, raya takıldıkları andan itibaren otomatik olarak raya temas etmeleri, kullanıcıya hızlı montaj ve kullanım imkanı sağlamıştır.



MYK serisi mini vidalı klemensler, 2,5 mm² kesitinde kullanıma sunulmuştur. MR 15x5,5 mm ebatındaki montaj rayı ile kullanılabilceği gibi, düz satıh montajı yapılabilecek tipleride mevcuttur. Topraklama klemensi, her kullanıma uygun nihayet plakaları , üst köprü , gibi kullanımı hızlandıran aksesuarları bulunmaktadır. Plotter ile markalama çözümleri mevcuttur. Dar ve kısıtlı noktalarda, bu kutularında projeye uygun sağlıklı bağlantı imkanı sunar.



YBK 2,5

Kalınlık: 5 mm

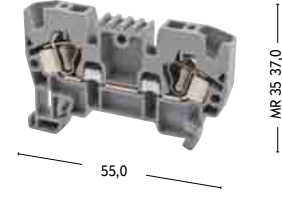
- 306 229
- 306 221
- 306 222
- 306 223
- 306 224
- 306 220



YBK 4

Kalınlık: 6 mm

- 306 239
- 306 231
- 306 232
- 306 233
- 306 234
- 306 230

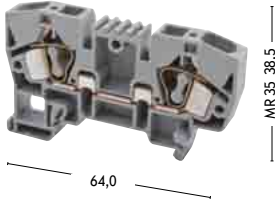


Anma Değerleri		Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)		750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
UL / CSA		600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			600 V ~ / 26 A / AWG 22 - 10			
Bağlantı Bilgileri								
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı		0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken		22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku		10 mm /			12 mm /			
Sipariş Bilgileri		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66		Gri	YBK 2,5	306 229	100	YBK 4	306 239	100
Nihayet Plakası		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,2 mm - Polyamide 66		Gri	NPP YBK 2,5	446 329	100	NPP YBK 4	446 339	100
Geçme Üst Köprü		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
		UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25	
		UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20	
		UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15	
		UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5	
Teknik Bilgiler								
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi		8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / A3			1 / A4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri								
		Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

YBK 6

Kalınlık: 8 mm

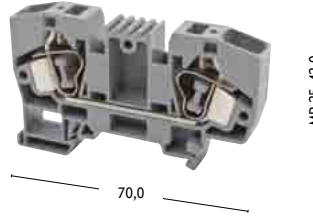
- 306 249
- 306 241
- 306 242
- 306 243
- 306 244
- 306 240



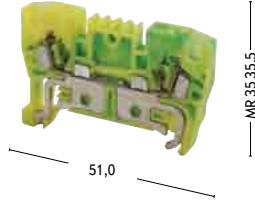
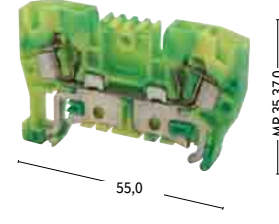
YBK 10

Kalınlık: 10 mm

- 306 259
- 306 251
- 306 252
- 306 253
- 306 254
- 306 250



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 41 A / 6 mm ²			750 V ~ / 57 A / 10 mm ²		
600 V ~ / 35 A / AWG 22 - 8			600 V ~ / 55 A / AWG 22 - 6		
0,5 - 10 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 16 mm ² / 0,5 - 10 mm ²		
22 - 8 / 0,5 - 6 mm ²			20 - 6 / 0,5 - 10 mm ²		
12 mm /			13 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 6	306 249	100	YBK 10	306 259	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 6	446 349	100	NPP YBK 10	446 359	100
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 6/2	476 242	25	UK 10/2	476 252	25
UK 6/3	476 243	20	UK 10/3	476 253	20
UK 6/4	476 244	15	UK 10/4	476 254	15
UK 6/10	476 249	5	UK 10/10	476 259	5
0,2 - 10 mm ² / 10 mm ² - 57 A			0,2 - 16 mm ² / 16 mm ² - 76 A		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A5			1 / A6		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

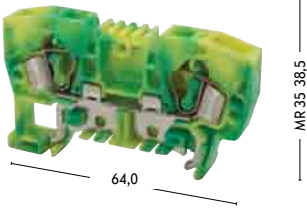
YBK 2,5 TKalınlık: 5 mm
336 220**YBK 4 T**Kalınlık: 6 mm
336 230

Anma Değerleri		Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
CE (EN 60947-7-2)		- V ~ / - A / 2,5 mm ²			- V ~ / - A / 4 mm ²		
UL / CSA		- V ~ / - A / AWG 22 - 12			- V ~ / - A / AWG 22 - 10		
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı		0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken		22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku		10 mm /			12 mm /		
Sipariş Bilgileri		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
Polyamide 66	Sarı - Yeşil	YBK 2,5 T	336 220	50	YBK 4 T	336 230	50
Nihayet Plakası		Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
Kalınlık 1,2 mm - Polyamide 66	Sarı - Yeşil	NPP YBK 2,5 T	446 322 T	10	NPP YBK 4 T	446 332 T	10
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,2 - 4 mm ² / -			0,2 - 6 mm ² / -		
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi		8 kV / 3			8 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / A3			1 / A4		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / PE			IP 20 / PE		
Markalama Etiketleri							
		Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

YBK 6 T

Kalınlık: 8 mm

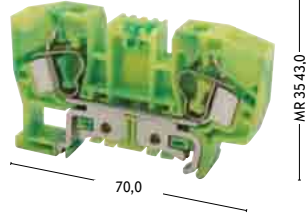
336 240



YBK 10 T

Kalınlık: 10 mm

336 250



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / - A / 6 mm ²			- V ~ / - A / 10 mm ²		
- V ~ / - A / AWG 22 - 8			- V ~ / - A / AWG 22 - 6		
0,5 - 10 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 16 mm ² / 0,5 - 10 mm ²		
22 - 8 / 0,5 - 6 mm ²			20 - 6 / 0,5 - 10 mm ²		
13 mm /			13 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 6 T	336 240	40	YBK 10 T	336 250	30
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 6 T	446 342 T	10	NPP YBK 10 T	446 352 T	10
0,2 - 10 mm ² / -			0,2 - 16 mm ² / -		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A5			1 / A6		
IP 20 / PE			IP 20 / PE		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

MYK 2,5

Kalınlık: 5 mm

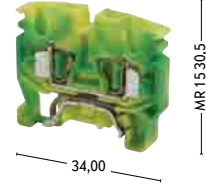
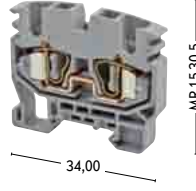
■ 306 429



■ 306 420

MYK 2,5 T

Kalınlık: 5 mm

■ 336 420



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2 / 60998-2-2)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / - A / 2,5 mm ²		
UL / CSA	600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			- V ~ / - A / AWG 22 - 12		
Bağlantı Bilgileri						
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /		
Saplama Delik Çapı						
Sipariş Bilgileri						
Polyamide 66	Gri	MYK 2,5	Sipariş No 306 429	Mik. 50		
	Sar - Yeşil				MYK 2,5 T	Sipariş No 336 420 Mik. 50
Nihayet Plakası						
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	MYK NPP 1	Sipariş No 446 429	Mik. 100		
	Gri	MYK NPP 2	Sipariş No 446 439	Mik. 100		
					NPP MYK 2,5 T	Sipariş No 446 332 T Mik. 10
Geçme Üst Köprü						
	Tip	Sipariş No	Mik.			
	UK 2,5/2	476 222	25			
	UK 2,5/3	476 223	20			
	UK 2,5/4	476 224	15			
	UK 2,5/10	476 229	5			
Teknik Bilgiler						
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / -		
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / PE		
Markalama Etiketleri						
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

MYPK 2,5

Kalınlık: 5 mm

306 439

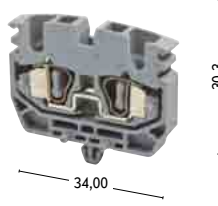
306 430

MYSK 2,5

Kalınlık: 5 mm

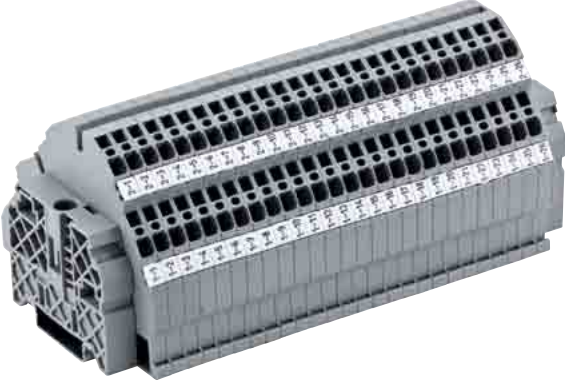
306 449

306 440

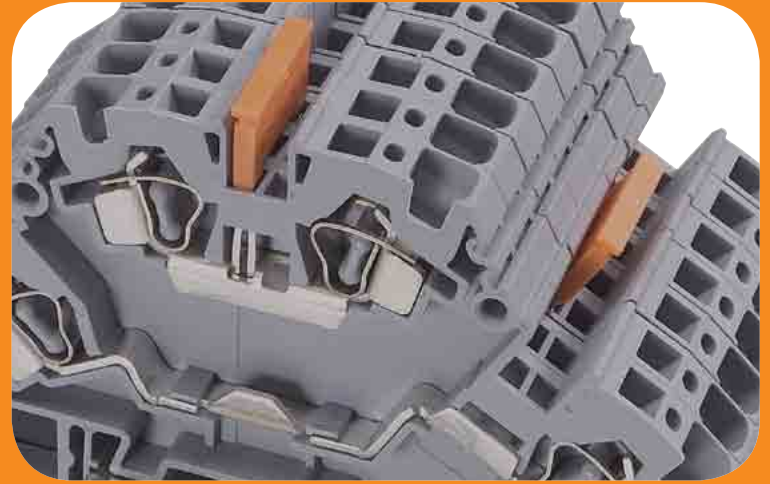


Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /			10 mm /		
			Ø 3,5		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
MYPK 2,5	306 439	100	MYSK 2,5	306 449	100
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
			MYK NPP 1	446 429	100
			MYK NPP 2	446 439	100
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A3			1 / A3		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

YBK Serisi İki Katlı / Çok Katlı Klemensler



YBK serisi yay baskılı iki katlı ray klemensleri 2,5 - 4 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Montaj rayı ölçüsünü değiştirmeden bağlantı sayısını iki katına yükseltmek avantaj sağlar. Her iki katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.





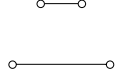
YBK serisi yay baskılı çok katlı ray klemensleri değişik ihtiyaçlara çözüm amacı ile üç çeşitte kullanıma sunulmuştur. Elektrik panolarının sürekli küçüldüğü göz önüne alındığında kısıtlı alanlarda daha fazla ve sağlıklı bağlantı yapılabilir. Aydınlatma ve priz linyelerini içeren kat panolarında, bir linyeye ait faz-nötr-toprak bağlantısını tek klemensde yapmaya imkan sağlar. Endüstride yoğun olarak kullanılan motorların kablo bağlantılarını daha hızlı ve estetik yapabilmek için idealdir. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Alt katlarda yapılan markalamanın daha net görülebilmesi için etiket şemsiyesi aksesuar olarak kullanılabilir. Klemark programı ile birlikte çalışan termal yazıcı sayesinde hızlı ve detaylı şerit etiketler ile markalama çözümlerinin yanı sıra, plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

**İki Katlı Yay Baskılı
Ray Klemensleri**

YBK 2,5 - 2 F

Kalınlık: 5 mm

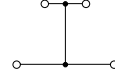
- 316 109
- 316 100



YBK 2,5 - 2 FK

Kalınlık: 5 mm

- 316 129
- 316 120



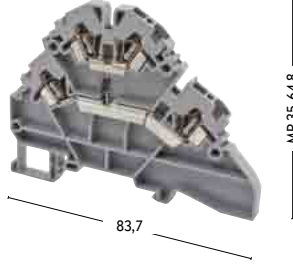
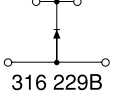
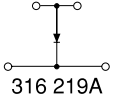
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
UL / CSA	600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	YBK 2,5 - 2 F	316 109	30	YBK 2,5 - 2 FK	316 129	30
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
Elektriksel Özellikler							
Diod Ters Gerilimi							
Diod Akımı							
Diod							
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm Polyamide 66	Gri	NPP YBK 2,5 - 2 F	446 299	10	NPP YBK 2,5 - 2 F	446 299	10
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
				Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

YBK 2,5 - 2 FD

Kalınlık: 5 mm

316 219 / 229

316 210 / 220

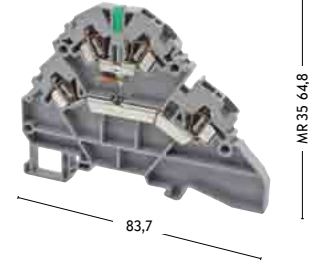
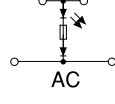
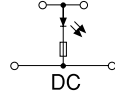


YBK 2,5 - 2 FLD

Kalınlık: 5 mm

316 ..9

316 ..0



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /			10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 2,5 - 2 FD - A	316 219	30	YBK 2,5-2 FLD	316 319 (24 VAC)	30
YBK 2,5 - 2 FD - B	316 229	30	YBK 2,5-2 FLD	316 329 (24 VDC)	30
			YBK 2,5-2 FLD	316 419 (48 VAC)	30
			YBK 2,5-2 FLD	316 429 (48 VDC)	30
			YBK 2,5-2 FLD	316 319 (110 VAC)	30
			YBK 2,5-2 FLD	316 629 (110 VDC)	30
			YBK 2,5-2 FLD	316 719 (220 VAC)	30
			YBK 2,5-2 FLD	316 729 (220 VDC)	30
1000 V					
0,5 A					
1 N 4007					
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 2,5 - 2 F	446 299	10	NPP YBK 2,5 - 2 F	446 299	10
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.		
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A3			1 / A3		
IP 20 / -			IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

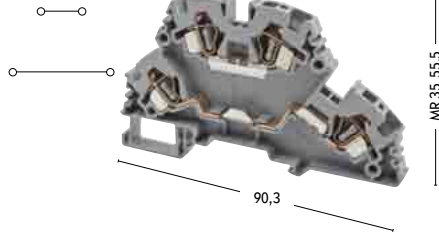
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

İki Katlı Yay Baskılı Ray Klemensleri

YBK 4 - 2 F

Kalınlık: 6 mm

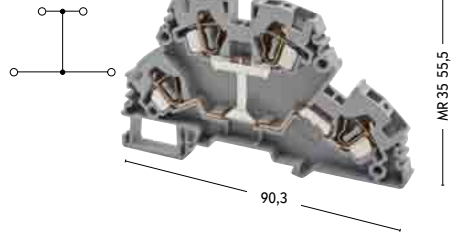
- 318 109
- 318 100



YBK 4 - 2 FK

Kalınlık: 6 mm

- 318 129
- 318 120



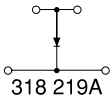
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 4 mm ²			750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			
UL / CSA	600 V ~ / 26 A / AWG 22 - 10						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm /			12 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	YBK 4 - 2 F	318 109	50	YBK 4 - 2 FK	318 129	20
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
Elektriksel Özellikler							
Diod Ters Gerilimi							
Diod Akımı							
Diod							
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm Polyamide 66	Gri	NPP YBK 4 - 2 F	446 269	25	NPP YBK 4 - 2 F	446 269	25
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25	
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20	
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15	
	UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5	
				Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A4			1 / A4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

YBK 4 - 2 FD

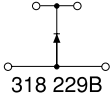
Kalınlık: 6 mm

318 219 / 229

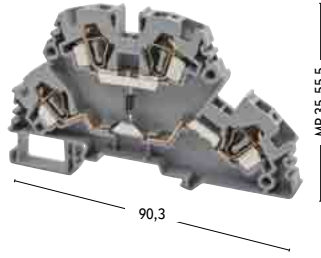
318 210 / 220



318 219A



318 229B

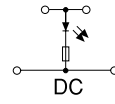


YBK 4 - 2 FLD

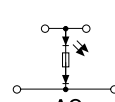
Kalınlık: 6 mm

318 ..9

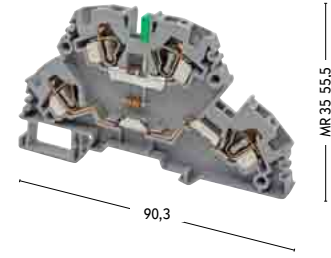
318 ..0



DC



AC



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			- V ~ / 32 A / 4 mm ²		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²		
12 mm /			12 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 4 - 2 FD - A	318 219	20	YBK 4-2 FLD	318 319 (24 VAC)	20
YBK 4 - 2 FD - B	318 229	20	YBK 4-2 FLD	318 329 (24 VDC)	20
			YBK 4-2 FLD	318 419 (48 VAC)	20
			YBK 4-2 FLD	318 429 (48 VDC)	20
			YBK 4-2 FLD	318 319 (110 VAC)	20
			YBK 4-2 FLD	318 629 (110 VDC)	20
			YBK 4-2 FLD	318 719 (220 VAC)	20
			YBK 4-2 FLD	318 729 (220 VDC)	20
1000 V					
0,5 A					
1 N 4007					
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 4 - 2 F	446 269	25	NPP YBK 4 - 2 F	446 269	25
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5
Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.			Not: Sadece alt katlar köprülenebilir.		
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 41 A		
8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A4			1 / A4		
IP 20 / -			IP 20 / -		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

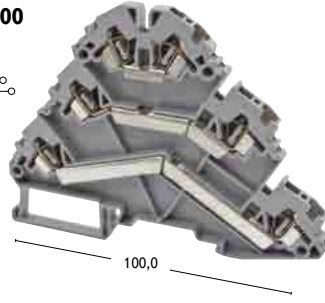
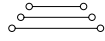
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

**Yaylı Tip Çok Katlı
Ray Klemensleri**

YBK 2,5 - 3 F

Kalınlık: 5 mm

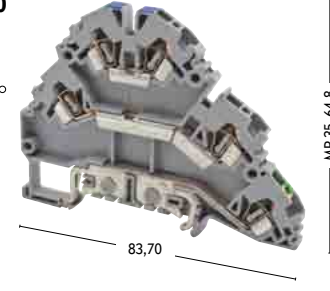
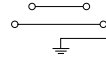
- 324 509
- 324 500







YBK 2,5 - 2 FT

Kalınlık: 5 mm

- 324 809
- 324 800



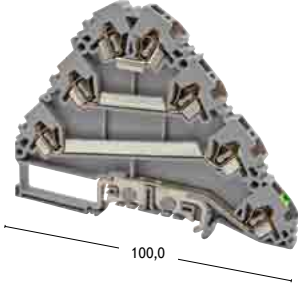
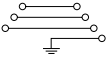
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
UL / CSA	600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	YBK 2,5 - 3 F	324 509	30	YBK 2,5 - 2 FT	324 809	30
	Gri						
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP YBK 2,5 - 3 F	446 249	10	NPP YBK 2,5 - 2 T	446 299	10
							
NPP YBK 2,5-3F							
							
NPP YBK 2,5-2FT							
							
NPP YBK 2,5-3FT							
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / PEN			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

YBK 2,5 - 3 FT

Kalınlık: 5 mm

324 609

324 600



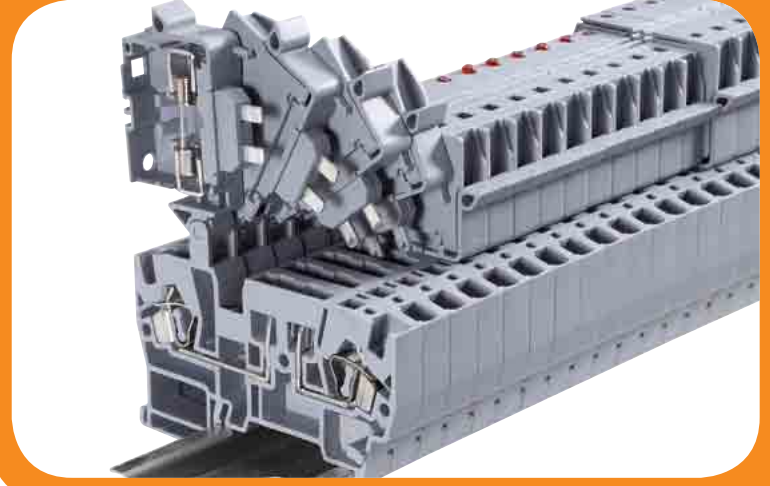
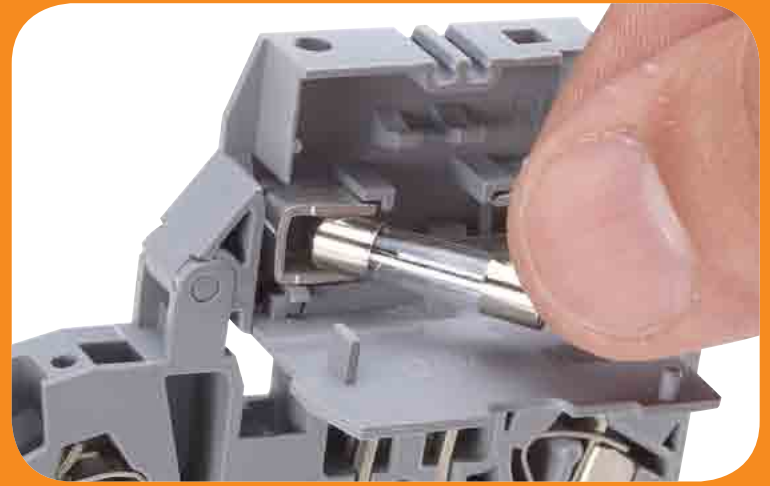
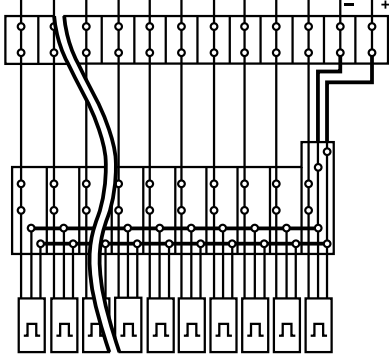
Gerilim / Akım / Kesit		
500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 2,5 - 3 FT	324 609	30
Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 2,5 - 3 FT	446 259	10
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
6 kV / 3		
1 / A3		
IP 20 / PEN		

Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

Sensör / Sigortalalı / Baralı Klemensler



YBK serisi sensör klemensleri günümüzde endüstride yoğun olarak kullanılan sensör bağlantılarını daha pratik ve estetik yapabilmek için kullanıma sunulmuştur. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir, bu özelliği ile çoklu kullanımlarda montaj sürelerinde ciddi avantajlar oluşturmaktadır. NPN ve PNP tipi sensörler ile kullanılacak çeşitleri bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.





Yay baskılı seri sigortalı klemensler 5x20 mm ve 5x25 mm çapındaki cam sigorta buşonları takılabilecek şekilde kullanıma sunulmuştur. Klemensler üst köprü kullanımına uygundur. Plotter ile her kesite özel , projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.Ürünler belirli çalışma gerilimlerine göre led ikazlı olarak da seçülebilmektedir.

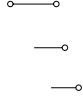
Klemsan® Yaylı Tip Sensör Klemensleri

YBK 3 S

Kalınlık: 5 mm

■ 324 709

■ 324 700

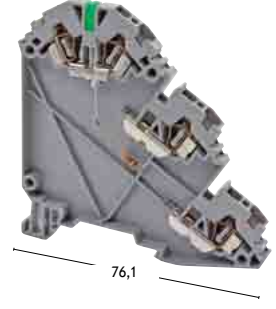
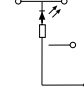


YBK 3 SLD (NPN)

Kalınlık: 5 mm

■ 324 719

■ 324 710

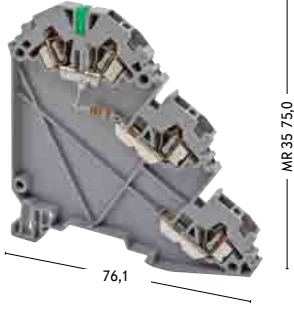
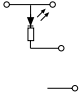


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	YBK 3 S	324 709	20	YBK 3 SLD (24 VDC)	324 719	20
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP YBK 3 S	446 289	10	NPP YBK 3 S	446 289	10
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
				Not: Üst kat köprülenemez.			
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

YBK 3 SLD (PNP)

Kalınlık: 5 mm

324 729**324 720**

Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 3 SLD (24 VDC)	324 729	20
Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 3 S	446 289	10
Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5
Not: Üst kat köprülenemez.		
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
6 kV / 3		
1 / A3		
IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

Klemsan® Yaylı Tip Sigortalı ve Baralı Klemensler

YBK S

Kalınlık: 8 mm

■ 355 119

■ 355 110

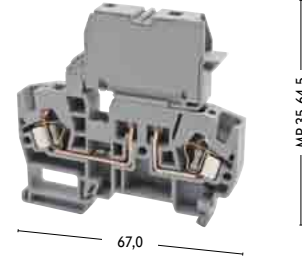


YBK SB

Kalınlık: 8 mm

■ 363 109

■ 363 100



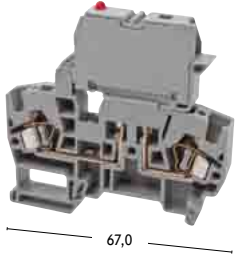
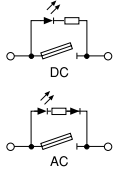
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-3)	500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			
UL / CSA	600 V ~ / 10 A / AWG 22 - 10						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm /			12 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	YBK S	355 119	20	YBK SB	363 109	20
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP YBK S - YBK I	450 069	10	NPP YBK S - YBK I	450 069	10
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25	
	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20	
	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15	
	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 10 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 10 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirillik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A4			1 / A4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

YBK SLD

Kalınlık: 8 mm

-9
-0



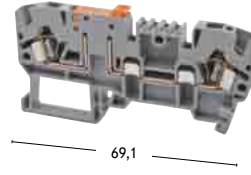
67,0

MR 35 64,5

YBK 2,5 A

Kalınlık: 5 mm

- 353 209
- 353 200



69,1

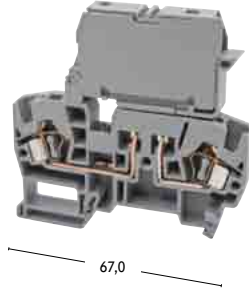
MR 35 37,5

Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / 10 A / 4 mm ²			750 V ~ / 16 A / 2,5 mm ²		
			600 V ~ / 10 A / AWG 22 - 12		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
12 mm /			10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
YBK SLD	355 719 (24 V AC)	20	YBK 2,5 A	353 209	50
YBK SLD	355 729 (24 V DC)	20			
YBK SLD	355 739 (48 V AC)	20			
YBK SLD	355 749 (48 V DC)	20			
YBK SLD	355 759 (110 V AC)	20			
YBK SLD	355 769 (110 V DC)	20			
YBK SLD	355 779 (220 V AC)	20			
YBK SLD	355 789 (220 V DC)	20			
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK S - YBK I	450 069	10	NPP YBK 2,5 A	450 219	10
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 6/2	476 242	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 6/3	476 243	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 6/4	476 244	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 6/10	476 249	5	UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 10 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 16 A		
6 kV / 3			8 kV / 3		
1 / A4			1 / A3		
IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Mar-kalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Mar-kalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

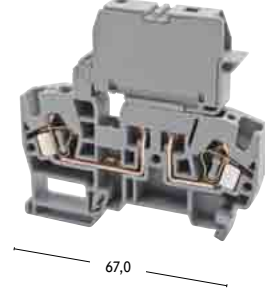
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.



Klemsan® Yaylı Tip Sigortalı ve Baralı Klemensler

YBK I
Kalınlık: 8 mm
■ 355 129
■ 355 120



YBK IB
Kalınlık: 8 mm
■ 363 209
■ 363 200



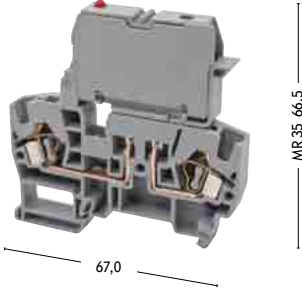
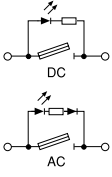
Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-3)	500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			
UL / CSA	600 V ~ / 10 A / AWG 22 - 10						
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	12 mm /			12 mm /			
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Gri	YBK I	355 129	20	YBK IB	363 209	20
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
	Gri						
Nihayet Plakası	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP YBK S - YBK I	450 069	10	NPP YBK S - YBK I	450 069	10
							
NPP YBK S - YBK I							
Geçme Üst Köprü	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25	
	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20	
	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15	
	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 10 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 10 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	6 kV / 3			6 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A4			1 / A4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

YBK ILD

Kalınlık: 8 mm

... ..9
... ..0



Gerilim / Akım / Kesit		
- V ~ / 10 A / 4 mm ²		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 4 mm ²		
22 - 10 / 0,5 - 4 mm ²		
12 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.
YBK ILD	355 819 (24 V AC)	20
YBK ILD	355 829 (24 V DC)	20
YBK ILD	355 839 (48 V AC)	20
YBK ILD	355 849 (48 V DC)	20
YBK ILD	355 859 (110 V AC)	20
YBK ILD	355 869 (110 V DC)	20
YBK ILD	355 879 (220 V AC)	20
YBK ILD	355 889 (220 V DC)	20
Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK S - YBK I	450 069	10
Tip	Sipariş No	Mik.
UK 6/2	476 242	25
UK 6/3	476 243	20
UK 6/4	476 244	15
UK 6/10	476 249	5
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 10 A		
6 kV / 3		
1 / A4		
IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

Bir Giriş İki Çıkış / İki Giriş İki Çıkış Klemensler



Yay baskılı tek katlı çoklayıcı klemensler pano derinlik ölçülerinin kısıtlı olduğu, iki katlı klemenslerin kullanılamayacağı noktalarda avantaj sunmak üzere kullanıma sunulmuştur. Tek katlı tüm YBK serisi klemenslerle birlikte markalanabilir, üst köprü ile köprülenebilir, test klemensleri ile birlikte kullanılabilir. Aynı kesit ve özelliklerde topraklama klemensleri bulunmaktadır. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur. Ürünler belirli çalışma gerilimlerine göre led ikazlı olarak da seçilebilmektedir.





**İki Giriş - Bir Çıkış
İki Giriş İki Çıkış
Yay Baskılı Ray
Klemensleri**

YBK 2,5 E

Kalınlık: 5 mm

■ 326 059

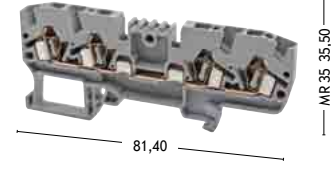
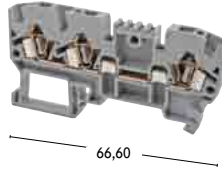
■ 326 050




YBK 2,5 C

Kalınlık: 5 mm

■ 326 109

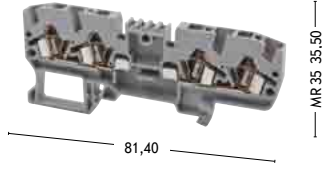
■ 326 100



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			
CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			
UL / CSA	600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			600 V ~ / 20 A / AWG 22 - 12			
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /			
Sipariş Bilgileri							
Polyamide 66	Gri	YBK 2,5 E	Sipariş No 326 059	Mik. 50	YBK 2,5 C	Sipariş No 326 109	Mik. 50
Nihayet Plakası							
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Gri	NPP YBK 2,5 E	Sipariş No 446 219	Mik. 10	NPP YBK 2,5 C	Sipariş No 446 279	Mik. 10
							
NPP YBK 2,5 E							
							
NPP YBK 2,5 C							
Geçme Üst Köprü							
							
Tip		Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
UK 2,5/2		476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	
UK 2,5/3		476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	
UK 2,5/4		476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	
UK 2,5/10		476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri		0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi		8 kV / 3		8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu		1 / A3		1 / A3			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi		IP 20 / -		IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.				Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

YBK 2,5 CX2

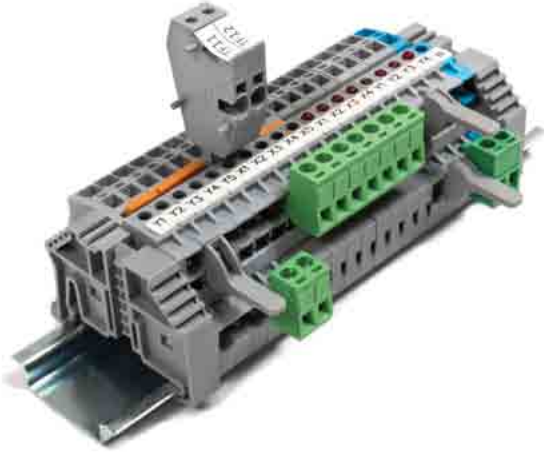
Kalınlık: 5 mm

326 209**326 200**

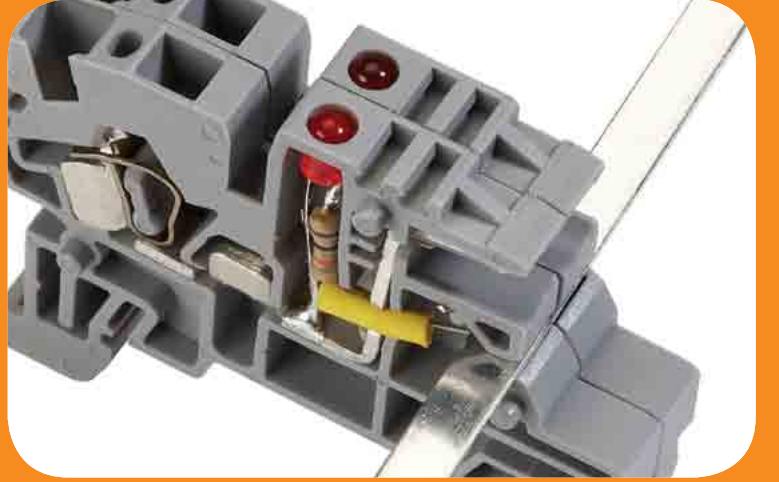
Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
10 mm /		
Tip	Sipariş No	Mik.
YBK 2,5 CX2	326 209	50
Tip	Sipariş No	Mik.
NPP YBK 2,5 C	446 279	10
Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 32 A		
8 kV / 3		
1 / A3		
IP 20 / -		

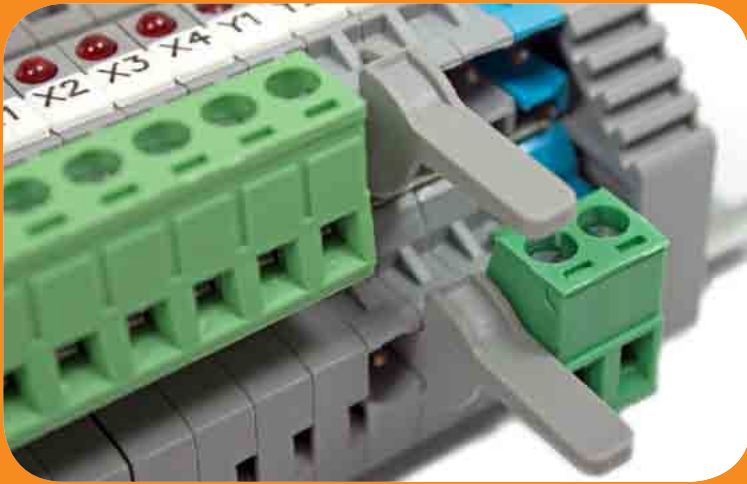
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki **Markalama Sistemleri** bölümüne bakınız.

PCY Serisi Klemensler



PCY serisi yay baskılı klemensler, pin aralığı 5,08 mm olan PCB klemensler ile birlikte kullanılabilir şekilde sunulmaktadır. Belirlenen çalışma gerilimlerine göre ledli klemens seçilebilmektedir. Üst köprü, kullanılmayan terminallere el temasını önlemek üzere izolasyon tapaları, nihayet plakası gibi kullanımı hızlandıran ve güvenli kılın aksesuarları mevcuttur. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.





PCY Serisi
Soket Bağlantılı
Klemensler

PCY 2,5

Kalınlık: 5,05 mm

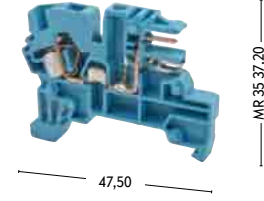
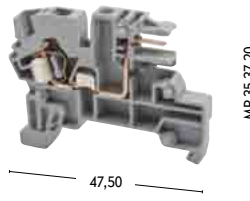
■ **364 019**

■ **364 010**

PCY 2,5 N

Kalınlık: 5,05 mm

■ **364 080**



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
CE (EN 60947-7-1)	250 V ~ / 10 A / 2,5 mm ²			250 V ~ / 10 A / 2,5 mm ²		
UL / CSA	300 V ~ / 10 A / AWG 22 - 12			300 V ~ / 10 A / AWG 22 - 12		
Bağlantı Bilgileri						
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²			0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²		
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²			22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm /			10 mm /		
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
Polyamide 66	Gri	PCY 2,5	364 019	100		
	Gri					
	Gri					
	Mavi				PCY 2,5 N	364 080	100
Nihayet Plakası						
Kalınlık 1,5 mm - Polyamide 66	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
	Gri	NPP PCY	450 199	100		
	Mavi			NPP PCY	450 191	100
Geçme Üst Köprü						
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
Teknik Bilgiler						
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 10 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 10 A		
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	4 kV / 3			4 kV / 3		
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / A3			1 / A3		
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -		
Markalama Etiketleri						
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			

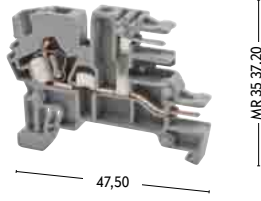
• Tornavida kullanımı için sayfa 185'e bakınız.

PCY 2,5 E

Kalınlık: 5,05 mm

364 059

364 050

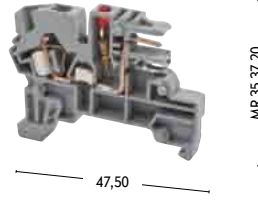


PCY 2,5 L

Kalınlık: 5,05 mm

... ..9

... ..0

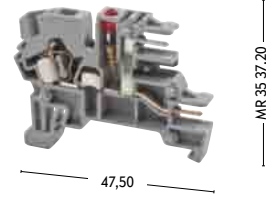


PCY 2,5 EL

Kalınlık: 5,05 mm

... ..9

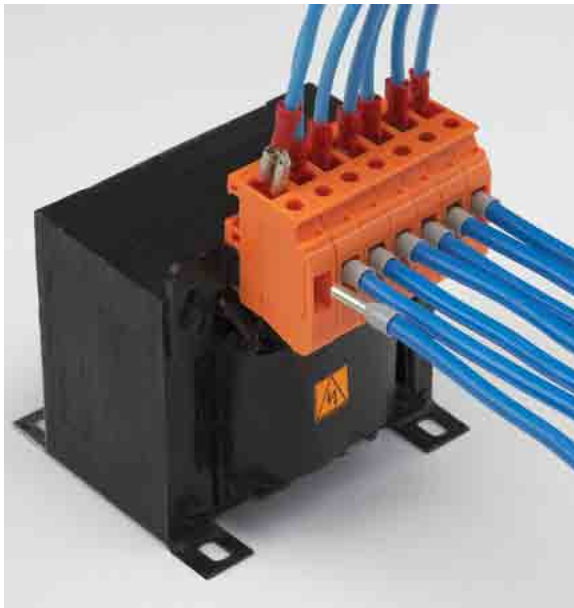
... ..0



Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit						
250 V ~ / 10 A / 2,5 mm ²	- V ~ / 10 A / 2,5 mm ²	- V ~ / 10 A / 2,5 mm ²						
300 V ~ / 10 A / AWG 22 - 12	- V ~ / 10 A / AWG 22 - 12	- V ~ / 10 A / AWG 22 - 12						
0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ²						
22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²	22 - 12 / 0,5 - 2,5 mm ²						
10 mm /	10 mm /	10 mm /						
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
PCY 2,5 E	364 059	100	PCY 2,5 L	364 029 (24 VDC)	50	PCY 2,5 EL	364 069 (24 VDC)	50
			PCY 2,5 L	364 039 (110 VDC)	50	PCY 2,5 EL	364 079 (110 VDC)	50
			PCY 2,5 L	364 049 (220 VDC)	50	PCY 2,5 EL	364 089 (220 VDC)	50
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
NPP PCY	450 199	100	NPP PCY	450 199	100	NPP PCY	450 199	100
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 10 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 10 A			0,2 - 4 mm ² / 4 mm ² - 10 A		
4 kV / 3			4 kV / 3			4 kV / 3		
1 / A3			1 / A3			1 / A3		
IP 20 / -			IP 20 / -			IP 20 / -		
Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.			Etiketleme Malzemeleri için sayfa 150 ile 153 arasındaki Markalama Sistemleri bölümüne bakınız.		

TRV 4Kalınlık: 7,5 mm
422 017 - Turuncu**TRV 4 B**Kalınlık: 7,5 mm
422 057 - Turuncu

Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit					
CE (EN 60998-1 / 61558-1)	750 V ~ / 25 A / 4 mm ²	750 V ~ / 25 A / 4 mm ²					
UL / CSA	600 V ~ / 20 A / AWG 26 - 10	600 V ~ / 20 A / AWG 26 - 10					
Bağlantı Bilgileri							
Tekli İletken, Vida Bağlantılı - Çoklu İletken Vida Bağlantılı	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²	0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²					
AWG İletken / Yüksüklü Çoklu İletken	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²	26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²					
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	10 mm / 0,5 Nm	10 mm / 0,5 Nm					
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
Polyamide 66	Turuncu	TRV 4	422 017	50	TRV 4 B	422 057	50
	Gri	TRV 4	422 019	50	TRV 4 B	422 059	50
	Bej	TRV 4	422 010	50	TRV 4 B	422 050	50
	Sarı - Yeşil						
Teknik Bilgiler							
• Bağlanabilen maksimum iletken kesit aralığı / Maksimum kesite karşılık gelen akım değeri	0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 32 A			
• Beyan darbe gerilim / Kirlilik derecesi	8 kV / 3			8 kV / 3			
• Yalıtım malzeme grubu / Beyan kablo master kodu	1 / B4			1 / B4			
• Koruma sınıfı / Koruma iletken tipi	IP 20 / -			IP 20 / -			
Markalama Etiketleri							
	505 340 DG 7/5 etiketi ile markalama yapabilirsiniz.			505 340 DG 7/5 etiketi ile markalama yapabilirsiniz.			



TRV serisi trafo klemensleri Alçak Gerilim trafo imalatında ihtiyaç duyulan tip ve kesitlerde kullanıma sunulmuştur. TRV 4 ürünü fast-on kablo başlığı ile de kullanıma olanak sağlamaktadır. TRV S sigortalı klemenslerde ise 5x20 mm ölçüsünde cam sigorta kullanılmaktadır. Plotter ile markalamayı kolaylaştıracak aksesuarları mevcuttur.

TRV 4 M

Kalınlık: 15 mm
422 047 - Turuncu



TRV 4 S

Kalınlık: 12,5 mm
422 027 - Turuncu



TRV 4 T

Kalınlık: 12 mm
422 060 - Sarı - Yeşil



TRV 10

Kalınlık: 22 mm
422 037 - Turuncu



Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
750 V ~ / 25 A / 4 mm ²			500 V ~ / 10 A / 4 mm ²			- V ~ / - A / 4 mm ²			750 V ~ / 63 A / 10 mm ²		
600 V ~ / 20 A / AWG 26 - 10			300 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10			- V ~ / - A / AWG 26 - 10			600 V ~ / 55 A / AWG 16 - 6		
0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			0,5 - 6 mm ² / 0,5 - 6 mm ²			1,5 - 25 mm ² / 1,5 - 16 mm ²		
26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			26 - 10 / 0,5 - 4 mm ²			16 - 6 / 1,5 - 16 mm ²		
10 mm / 0,5 Nm			10 mm / 0,5 Nm			10 mm / 0,5 Nm			12 mm / 1,2 Nm		
Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
TRV 4 M	422 047	50	TRV 4 S	422 027	50				TRV 10	422 037	25
TRV 4 M	422 049	50	TRV 4 S	422 029	50				TRV 10	422 039	25
TRV 4 M	422 040	50	TRV 4 S	422 020	50				TRV 10	422 030	25
						TRV 4 T	422 027 T	50			
0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 32 A			0,2 - 6 mm ² / 6 mm ² - 32 A			1,5 - 25 mm ² / 16 mm ² - 63 A		
8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3			8 kV / 3		
1 / B4			1 / B4			1 / B4			1 / B6		
IP 20 / -			IP 20 / -			IP 20 / PE			IP 20 / -		
505 340 DG 7/5 etiketi ile markalama yapabilirsiniz.			505 340 DG 7/5 etiketi ile markalama yapabilirsiniz.			505 340 DG 7/5 etiketi ile markalama yapabilirsiniz.			505 340 DG 7/5 etiketi ile markalama yapabilirsiniz.		



Yeni PSK serisi klemensler, projelerinize uygun markalama yapılabilmesi için dekafigs takılması-na sağlayan dizayna sahiptir.

PSK 1/2



PSK 1



PSK 2

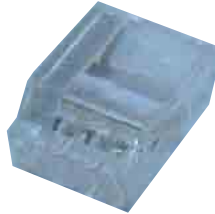


Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit	
TSE (EN 60998-2-1) (IEC 60998-1, IEC 60998-2-1)	380 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	660 V ~ / 41 A / 6 mm ²	
Kablo Soyma Boyu	5 mm	9 mm	
Sıkma Torku	0,5 Nm	0,8 Nm	
Sipariş Bilgileri	Tip	Sipariş No	Mik.
Geçmeli Tip	PSK 1/2 (2'li)	420 020	100
	PSK 1/12 (12'li)	420 120	75
	PSK 2/2 (2'li)	421 020	100
	PSK 2/10 (10'lu)	421 100	20

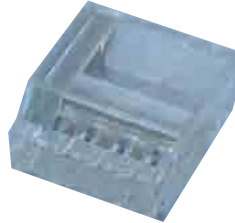
Buat Klemensleri

- 1,5 - 2,5 mm² tek damarlı kabloya uygun
- Yay baskılı bağlantı sistemi
- Tek noktadan test imkanı
- Sola döndürerek demontaj

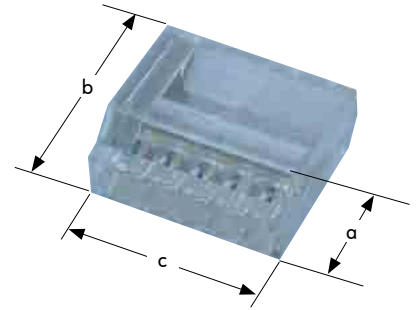
BUK 2,5/3



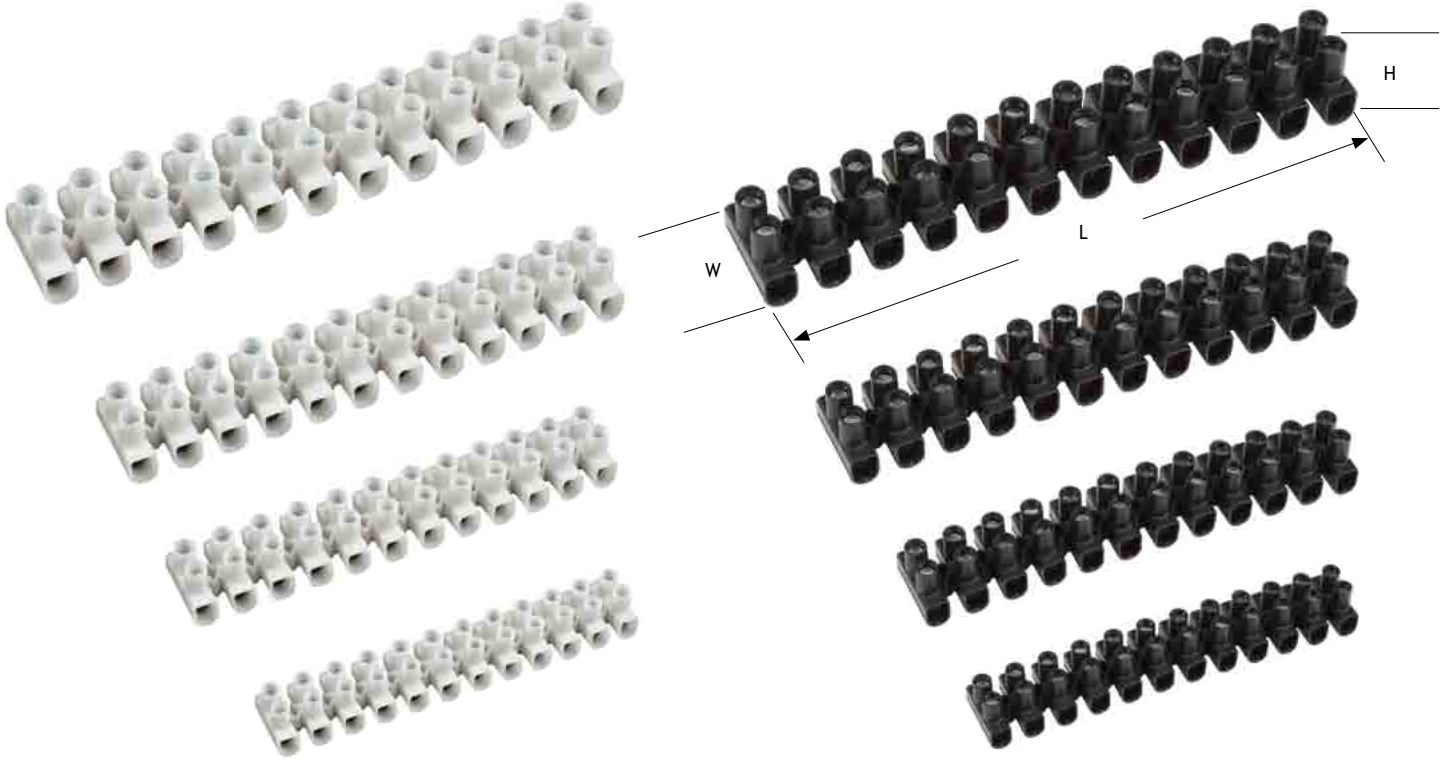
BUK 2,5/4



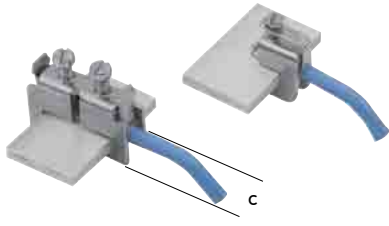
BUK 2,5/5



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit	Gerilim / Akım / Kesit
IEC 60998-1, IEC 60998-2-1 (VDE)	450 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	450 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	450 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²
Bağlantı Bilgileri			
Tekli İletken	1,0 - 2,5 mm ²	1,0 - 2,5 mm ²	1,0 - 2,5 mm ²
Kablo Soyma Boyu	7 mm	7 mm	7 mm
AWG İletken	22 ... 12	22 ... 12	22 ... 12
Boyutlar			
a	9,4	1,0	9,4
b	19,4	19,4	19,4
c	13,8	17,6	21,1
Sipariş Bilgileri	Tip	Sip. No	Mik.
	BUK 2,5/3	425 235	100
	BUK 2,5/4	425 245	100
	BUK 2,5/5	425 255	100



Anma Değerleri	Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit			Gerilim / Akım / Kesit		
IEC 60998-1, IEC 60998-2 (VDE)	450 V ~ / 32 A / 2,5 mm ²			450 V ~ / 41 A / 4 mm ²			450 V ~ / 57 A / 6 mm ²			450 V ~ / 32 A / 2,5 mm ²		
UL	300 V ~ / 20 A / AWG 22 - 10			300 V ~ / 30 A / AWG 22 - 10			300 V ~ / 50 A / AWG 14 - 8			300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 10		
Sıkma Torku	0,4 Nm			0,5 Nm			0,8 Nm			0,4 Nm		
Bağlantı Bilgileri												
Tekli İletken, Vida Bağlantılı	0,75 - 2,5 mm ²			0,75 - 4 mm ²			0,75 - 6 mm ²			0,75 - 10 mm ²		
Çoklu İletken Vida Bağlantılı	1,5 - 1,5 mm ²			1,5 - 2,5 mm ²			1,5 - 4 mm ²			1,5 - 6 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Kablo Sıkma Torku	7 mm			8 mm			10 mm			10 mm		
AWG İletken	22...12			22...10			14...8			10...6		
Sipariş Bilgileri												
	Tip	Sip. No	Mik.	Tip	Sip. No	Mik.	Tip	Sip. No	Mik.	Tip	Sip. No	Mik.
Siyah (Vida Blokajlı, Pasivasyonlu)	SK 1	430 002	50	SK 2	430 012	50	SK 3	430 022	50	SK 4	430 032	50
Naturel (Vida Blokajlı, Nikel Kaplı)	SK 1	431 002	50	SK 2	431 012	50	SK 3	431 022	50	SK 4	431 032	50
Ebatlar												
L	95			116			135			176		
W	16			19			22,5			25,3		
H	12,8			15			17,65			20,5		



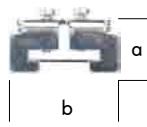
BIK 1
400 110

BIK 3
400 120

BIK 3
400 130

BIK 4
400 140

BIK 5
400 150



Anma Değerleri						
Kesit	1,5 - 6 mm ²	6 - 35 mm ²	6 - 35 mm ²	6 - 35 mm ²	6 - 35 mm ²	6 - 35 mm ²
Kullanılan Bara Ebatları	25 x 3 mm	30 x 5 mm	40 x 5 mm	40 x 10 mm	40 x 10 mm	30 x 10 mm
Sıkma Torku	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm
Sipariş Bilgileri	Sipariş No	Mik.	Sipariş No	Mik.	Sipariş No	Mik.
	400 110	100	400 120	100	400 130	100
					400 140	100
					400 150	100
Bağlantı Bilgileri						
Kablo Soyma Boyu	19 mm	21 mm	26 mm	26 mm	26 mm	21 mm
AWG İletken	14 ... 8	8 ... 1	8 ... 1	8 ... 1	8 ... 1	8 ... 1
Ölçüler						
a	21,8	25,7	26,5	32,0	28,5	
b	39,7	44,0	54,0	54,0	44,0	
c	10,5	13,0	13,0	13,0	13,0	

BIK ve SBK serisi klemensler çeşitli bara ölçülerine uygun olarak imal edilmişlerdir. Bu klemensler sayesinde dağıtım baralarına delik delmeden pratik bir şekilde enerji almak mümkündür. SBK serisinin BIK serisine göre avantajı dağıtım barası monte edildikten sonra istenildiği zaman bara üzerine klemens takılarak kablo bağlantısı yapılabilmesidir.

SBK 16/5
401 173

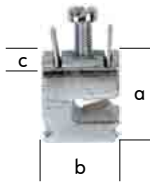
SBK 16/10
401 174

SBK 35/5
401 180

SBK 35/10
401 181

SBK 50/5
401 501

SBK 50/10
401 502

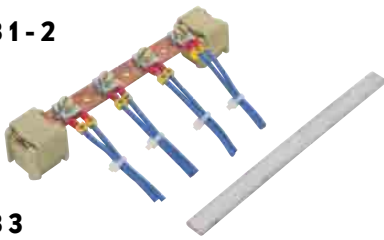


CE

Anma Değerleri						
Kesit	1,5 - 16 mm ²	1,5 - 16 mm ²	16 - 35 mm ²	16 - 35 mm ²	25 - 50 mm ²	25 - 50 mm ²
Kullanılan Bara Ebatları	... x 5 mm	... x 10 mm	... x 5 mm	... x 10 mm	... x 5 mm	... x 10 mm
Sıkma Torku	4 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	8 Nm	8 Nm
Sipariş Bilgileri	Sipariş No	Mik.	Sipariş No	Mik.	Sipariş No	Mik.
	401 173	100	401 174	100	401 180	25
					401 181	25
					401 501	25
					401 502	25
Bağlantı Bilgileri						
Kablo Soyma Boyu	22 mm	22 mm	30 mm	30 mm	36 mm	36 mm
AWG İletken	14 ... 6	14 ... 6	10 ... 2	10 ... 2	6 ... 10	6 ... 10
Ölçüler						
a	25,0	29,3	31,0	36,0	41,0	46,0
b	21,5	21,5	29,0	29,0	35,0	35,0
c	11,7	11,7	16,3	16,3	17,5	17,0

Kumanda Baraları

KUB 1 - 2

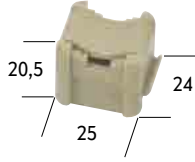


KUB 3

Tekli Vida Bağlantısı : 0,5 2,5 mm
Kablo Soyma Boyu : 9 mm

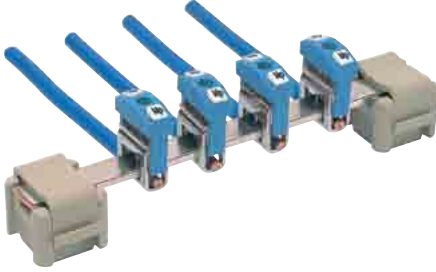
Tip	Sipariş No	Akım (A)	Materyal	Ölçüler (mm)	Mik.
KUB 1	525 100	80	E - Cu	15 x 2	1 m
KUB 1/2	525 101	80	E - Cu	15 x 2	50 cm
KUB 2	525 200	140	E - Cu	15 x 3	1 m
KUB 2/2	525 201	140	E - Cu	15 x 3	50 cm
KUB 3	525 300	80	E - Cu	10 x 3	1 m
KUB 3/3	525 350	80	Kalay Kaplı E - Cu	10 x 3	1 m

Klemsan® Bara Mesnedi

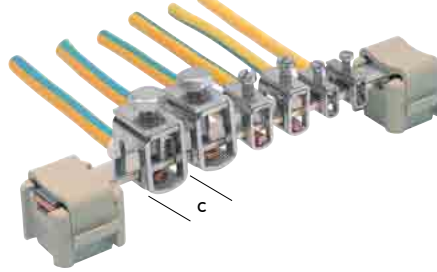


Tip	Sipariş No	Bara Ölçüsü	Materyal	Mik.
BM	528 110	15 x 2	PA 6,6	50
		15 x 3		
		12 x 2		
		10 x 3		
		6 x 6		

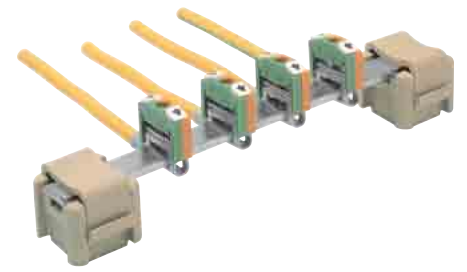
Bara Klemensleri



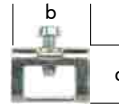
10 x 3 mm baralarla beraber kullanılmak üzere dizayn edilen bara klemensleri 50 mm² kesite kadar bağlantıya izin vermektedir.



BK 4
525 361



BK 35
525 362



BK 10
525 362

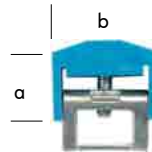


BK 35
525 363

Anma Değerleri										
Kesit	4 mm ²			10 mm ²			35 mm ²			
Kablo Soyma Boyu	16 mm			19 mm			19 mm			
Vida Türü	M 3			M 4			M 6			
Bara Ölçüsü	10 x 3			10 x 3			10 x 3			
Sıkma Torku	0,5 Nm			1,2 Nm			2,8 Nm			
Sipariş Bilgileri										
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	BK 4	525 361	200	BK 10	525 362	100	BK 35	525 363	50	
Bağlantı Bilgileri										
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²			1,5 ... 10 mm ²			16 ... 50 mm ²			
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²			2,5 ... 10 mm ²			16 ... 35 mm ²			
AWG İletken	20 ... 10			14 ... 6			4 ... 1			
Ölçüler										
	a	11,3			17,2			23,3		
	b	15,6			15,6			18,2		
	c	5,5			8,7			14,4		

IBK serisi bara klemensleri nötr bağlantıları için mavi izolasyon başlığı taşımaktadır. Bu seri DB5 dekafix kullanıma uygundur.

IBK 4
525 371



IBK 10
525 372



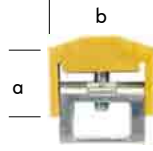
IBK 35
525 373



Anma Değerleri										
Kesit	4 mm ²			10 mm ²			35 mm ²			
Kablo Soyma Boyu	16 mm			19 mm			19 mm			
Vida Türü	M 3			M 4			M 6			
Bara Ölçüsü	10 x 3			10 x 3			10 x 3			
İzolasyon Başlığı	Mavi			Mavi			Mavi			
Sıkma Torku	0,5 Nm			1,2 Nm			2,8 Nm			
Sipariş Bilgileri										
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	
	IBK 4	525 371	100	IBK 10	525 372	100	IBK 35	525 373	50	
Bağlantı Bilgileri										
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²			1,5 ... 10 mm ²			16 ... 50 mm ²			
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²			2,5 ... 10 mm ²			16 ... 35 mm ²			
AWG İletken	20 ... 10			14 ... 6			4 ... 1			
Ölçüler										
	a	14,1			19,9			8,8		
	b	18,8			18,8			31,7		
	c	6,4			8,5			14,1		

IBK serisi bara klemensleri toprak bağlantıları için sarı-yeşil izolasyon başlığı taşımaktadır. Bu seri DB 5 dekafix kullanımına uygundur.

IBK 4
525 381



IBK 10
525 382



IBK 35
525 383



Anma Değerleri									
Kesit	4 mm ²			10 mm ²			35 mm ²		
Kablo Soyma Boyu	16 mm			19 mm			19 mm		
Vida Türü	M 3			M 4			M 6		
Bara Ölçüsü	10 x 3			10 x 3			10 x 3		
İzolasyon Başlığı	Sarı - Yeşil			Sarı - Yeşil			Sarı - Yeşil		
Sıkma Torku	0,5 Nm			1,2 Nm			2,8 Nm		
Sipariş Bilgileri									
	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.	Tip	Sipariş No	Mik.
	IBK 4	525 381	100	IBK 10	525 382	100	IBK 35	525 383	50
Bağlantı Bilgileri									
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²			1,5 ... 10 mm ²			16 ... 50 mm ²		
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²			2,5 ... 10 mm ²			16 ... 35 mm ²		
AWG İletken	20 ... 10			14 ... 6			4 ... 1		
Ölçüler									
	a	14,1		19,9		8,8			
	b	18,8		18,8		31,7			
	c	6,4		8,5		14,1			

**KLM - PS Plotter ile Etiketleme Ürünleri**

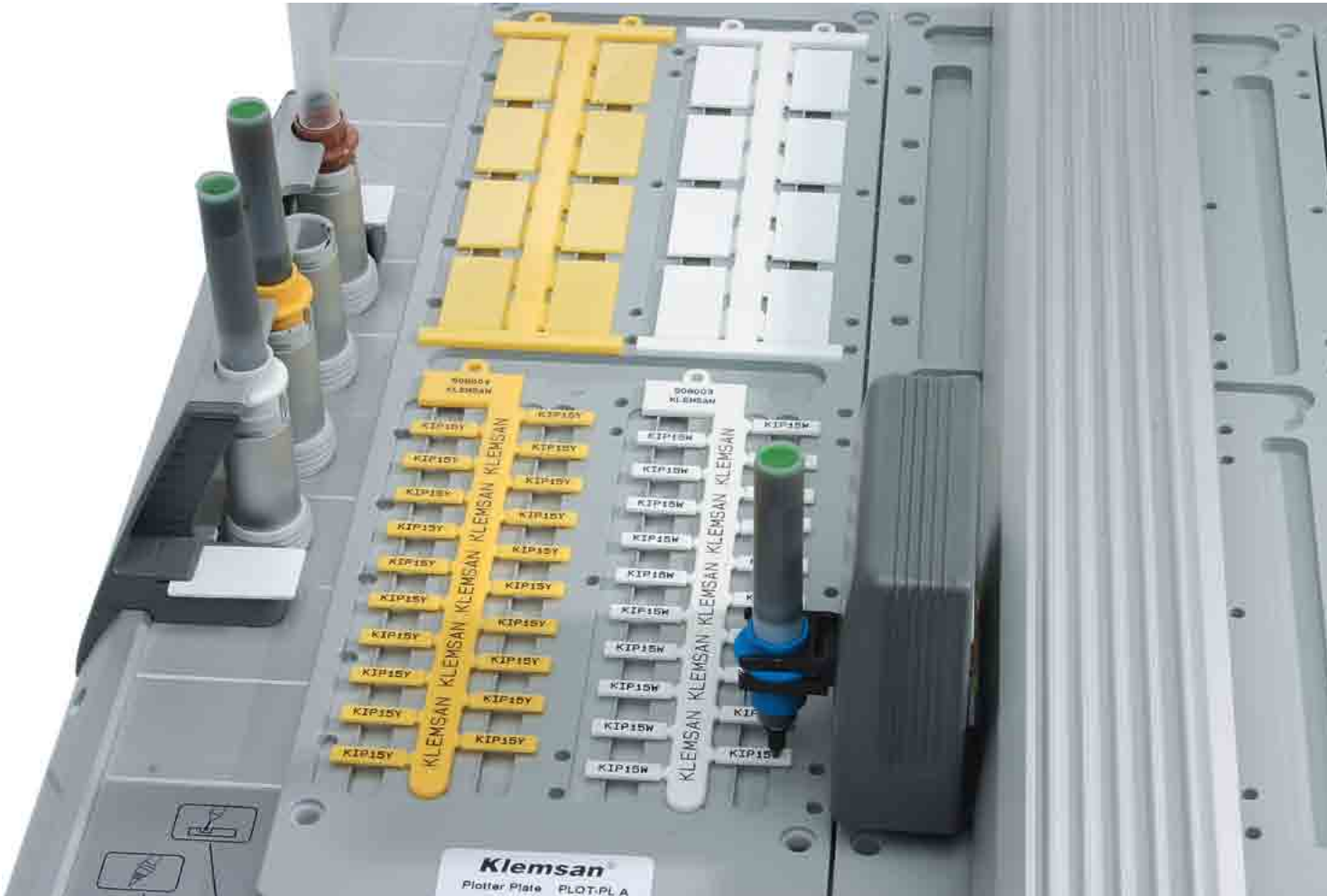
- Vidalı Klemensler için
- Yay Baskılı Klemensler için
- Pratik Yay Baskılı Klemensler için
- İşaretleme Plakaları
- Kontaktörler için Etiketler
- Kontaktör ve Otomatlar için Etiketler
- Kağıt Plastik Etiketler
- Pano ve Buton Etiketleme

Engraver ve Etiketleme Ürünleri

- Kazıma Elemanları

Klemark / Termal Yazıcı ve Etiketleme Ürünleri

- Klemark Etiketleme Ürünleri



Plotter ve Etiketleme Ürünleri

Klemsan Plotter Sistemi etiketleme grubunda kullanıcının tüm ihtiyaçlarını karşılamak için geliştirilmiş Markalama Çözüm Sisteminin genel adıdır. KLM-PS Pen Plotter ve Engraver (Kazıma) olmak üzere iki ana gruba ayrılır. Her iki sistem için geliştirilmiş olan Hattat yazılımı geniş ürün yelpazesine, basit kullanımlı ama bol alternatifli markalama yapma imkanı tanır.

KLM-PS Yazılım

HATTAT Klemsan Plotter Sistemi (KLM-PS) için geliştirilmiş bir bilgisayar programıdır. Programın ana özelliği kurulum ve kullanım kolaylığıdır. HATTAT Yazılımı değişik etiketlerin aynı anda yazılmasına olanak verir. Etiket yazdırma üzerine geniş bir ürün kütüphanesi mevcuttur. Veri yapısı mantıksal ve kullanıcı dostudur. Bunun sonucu olarak kullanıcı yazdıracığı etiketi kolaylıkla bulur ve yerleştirir.

• Sistem gereksinimleri

- Pentium II PC (200 MHz ve üstü)
 - 64 MB RAM
 - CD-ROM sürücüsü
 - VGA Grafik Kartı
 - Monitör (256 renk 640x480 çözünürlük)
 - İşletim sistemi;
- Windows 98, ME, NT, 2000, XP

Sipariş No	Ürün	Uygunluk	Adet
807 000	HATTAT	Windows 98, ME, NT, 2000 XP	1

PEN PLOTTER SİSTEMİ

Pen Plotter sistemi, bir bilgisayar ve bir plotterden oluşan etiket baskı sistemidir. Sistem, özel olarak geliştirilmiş programı sayesinde kablo kodlama elemanlarının, pano, klemens, kontaktör, sigorta vs. etiketlerinin hatasız bir şekilde yazdırılmasına imkan verir. Bilgisayarı kullanan kişi ekrandan hangi etiketin yazdırılacağını izleyebilir ve ürün kataloğunun yardımıyla doğru ürünü kolayca seçebilir. Baskı, polikarbondan imal edilmiş standart boş etiketleme plakaları üzerine yapılır. Baskılı plakalar ortam koşullarının getirdiği olumsuz etkilere (yağ, kir, toz), sürtünme ve yaşlanmaya karşı yüksek dirençlidir. Sistem, uzmanlık gerektirmeyen, kullanımı oldukça basit bir programa sahiptir. Windows işletim sistemi altında çalışır. E-Plan ve Excel'den bilgi alabilir. Çeşitli programlarla bilgi alışverişine izin verir.

Sipariş No	Ürün	Ürün Seti	Adet
807 007	KLM-PS (A4) Set	KLM-PS A4 Plotter / Hattat Yazılım / A tipi plaka / 0.35 mm kartuşlu kalem	1
807 009	KLM-PS (A4)	KLM-PS A4 Plotter	1
807 008	KLM-PS (A3) Set	KLM-PS A3 Plotter / Hattat Yazılım / A tipi plaka / 0.35 mm kartuşlu kalem	1
807 010	KLM-PS (A3)	KLM-PS A3 Plotter	1



PEN PLOTTER PLAKALARI

KLM-PS Pen Plotter için özel üretilmiştir. 3 tip plotter plakası mevcuttur. Bunlar PL_A, PL_{DB}, PL_{KE} tipleri olarak sınıflandırılmaktadır. Her bir tip plaka kendi üretimimiz olan çeşitli etiketleri yazdırmak mümkündür.

Sipariş No	Ürün	Adet
807 021	PLOT PL - A	1
807 026	PLOT PL - DB	1
807 028	PLOT PL - DB 5	1
807 027	PLOT PL - KE	1



PLOT PL - KE



PLOT PL - DB



PLOT - PL A



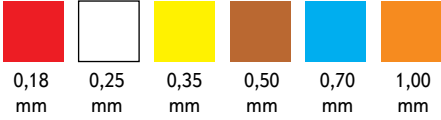
PLOT - PL DB 5

PLOTTER KALEMLERİ

Plotter Kalemleri KLM-PS için dizayn edilmiş olup sahadaki bazı plotterlara da uyum gösterir. Özel gövde yapısı sayesinde plotter tarafından rahat kavranır ve kullanılır. Bu özellik sayesinde mürekkep kuruması probleminin de önüne geçer. (Plotter Kalemlerinin kullanımı bittikten sonra kapağı kapatılmalıdır.) Kartuşlu kullanım ile mürekkep doldurmak için zaman kaybettirmez.

➔ S tipi Plotter Kalemleri

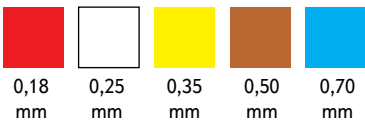
6 değişik çap seçeneği mevcuttur.



Sipariş No	Ürün	Çap	Tanım Rengi	Adet
807 040	PLO K-S 0,18 mm	0,18	Kırmızı	1
807 041	PLO K-S 0,25 mm	0,25	Beyaz	1
807 042	PLO K-S 0,35 mm	0,35	Sarı	1
807 043	PLO K-S 0,50 mm	0,50	Kahve	1
807 044	PLO K-S 0,70 mm	0,70	Mavi	1
807 045	PLO K-S 1,00 mm	1,00	Turuncu	1

**➔ D tipi Plotter Kalemleri**

5 değişik çap seçeneği mevcuttur.







Sipariş No	Ürün	Çap	Tanım Rengi	Adet
807 046	PLO K-D 0,18 mm	0,18	Kırmızı	1
807 047	PLO K-D 0,25 mm	0,25	Beyaz	1
807 048	PLO K-D 0,35 mm	0,35	Sarı	1
807 049	PLO K-D 0,50 mm	0,50	Kahve	1
807 050	PLO K-D 0,70 mm	0,70	Mavi	1



➔ El tipi Plotter Kalemleri

El tipi Plotter Kalemlerinde 4 ayrı çap seçeneği mevcuttur. Etiketlemelerde ilave tanım yapmak gerektiğinde kullanılır. Özel mürekkep sayesinde plotter ile yapılan etiketleme gibi kalıcılık elde edilir.

			
0,25 mm	0,35 mm	0,50 mm	0,70 mm

Sipariş No	Ürün	Çap	Tanım Rengi	Adet
807 051	PLO K-EL 0,25 mm	0,25	Beyaz	1
807 052	PLO K-EL 0,35 mm	0,35	Sarı	1
807 053	PLO K-EL 0,50 mm	0,50	Kahve	1
807 054	PLO K-EL 0,70 mm	0,70	Mavi	1



➔ Eko Seri Plotter Kalemleri

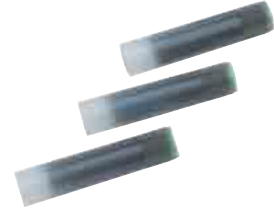
Eko Seri El Kalemleri bir tarafı 0,35 mm diğer tarafı 0,70 mm olacak şekilde üretilmiştir. Böylece klemens ve daha büyük etiketlerinizi tek kalemle yazabilme imkanına sahipsiniz.

Sipariş No	Ürün	Çap	Adet
807 055	Eko Seri El Kalemi	0,35-0,70	12
807 907	Eko Seri El Kalemi Aparatı (Buton yazmak için)		1
807 908	Eko Seri El Kalemi Aparatı (Klemens yazmak için)		1

MÜREKKEP

Mürekkep kartuşları çeşitli markalama ve etiketleme işlemi için özel mürekkep içerirler. Çabuk kuruyan, parlak ve uygun plastikte kullanımı halinde ispiroto, petrole vb kimyasallara karşı dayanıklıdır. Etikete zarar vermeden, etiketlere işleyen yazıyı çıkarmak solvent ile mümkündür.

Sipariş No	Ürün	Açıklama	Adet
807 070	PLOT KRT-P 1 ml.	5x1 ml. Kartuş	1
807 071	PLOT MR 30 ml.	30 ml. Mürekkep	1



TEMİZLEME SETİ

Kolay kullanımlı temizleme ürünleri Klemsan Plotter Kalemleri için özel üretilmiştir. Temizleme Seti kalemdeki mürekkepi tamamiyle duruluyarak yüzey temasını önler. Temizleme Setinin içinde iki tüp, temizleyici sıvı, bir kab ve temizleme bezi bulunmaktadır.

Sipariş No	Ürün	Açıklama	Adet
807 080	PLOT TMZ S	Temizleme Seti	1
807 090	PLOT SLV 2x10 ml.	2x10 ml. Temizleme Sıvısı	1
807 091	PLOT SLV 2x10 ml.	30 ml. Temizleme Sıvısı	1
807 100	PLOT TMZ K	Temizleme Kabı	1



➔ KLM-PS Pen Plotter Taşıma Çantası

KLM-PS A4 Plotter'ı taşımak için özel üretilmiş taşıma çantasıdır.

Sipariş No	Ürün	Adet
807 015	KLM-PS (A4) için Taşıma Çantası	1

**➔ Optik Ölçüm Aleti**

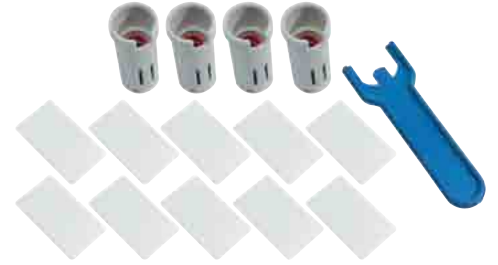
Etiket tasarım modunda referans ve ölçü almak için tasarlanmış optik ölçüm cihazıdır.

Sipariş No	Ürün	Adet
807 019	Optik Ölçüm Aleti	1

**➔ KLM-PS Bakım Seti**

4 adet kalem tutucu , 10 adet deneme yazdırma plastiği yedekleridir.

Sipariş No	Ürün	Adet
807 012	KLM-PS Bakım Seti	1

**BAŞLANGIÇ SETİ**

Başlangıç Seti, S Tipi Plotter Kalem, Mürekkep Kartuşu, 0,3 mm Tükenmez Plotter Kalem, Temizleme Seti içermektedir.

Sipariş No	Ürün	Açıklama	Adet
807 030	BAŞLANGIÇ SETİ	807 042 S Tipi 0,35 mm Plotter Kalem	1
		807 070 5x1 ml. Mürekkep Kartuşu	1
		807 080 Temizleme Seti	1
		0,3 mm Deneme Kalem	1

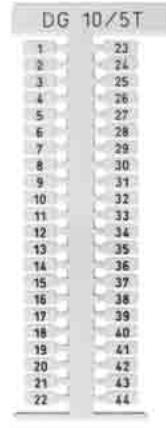


**KLM Plotter ile Etiketleme
Vidalı Klemensler için**

DG 10/5

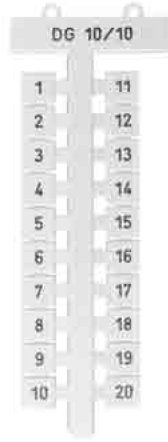


DG 10/5 T



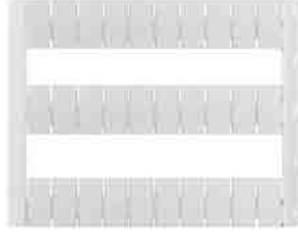
**Önerilen Etiketleme Elemanı ✓
Kullanılabilir Etiketleme Elemanı ✓**

Genel Özellikler		
Sipariş No	505 310	505 380
Boyutlar	10 x 5	10 x 5
Ambalaj Adeti	440	440
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
Kullanılan Klemensler		
AVK 2,5..RD..CC..T RD.. CC T	✓	✓
PEK 2,5	✓	✓
MVK 2,5..T		
MVK 4..T		
AVK 2,5/4T		
AVK 4.. RD..GD..4 T RD..C	✓	✓
AVK 6	✓	✓
AVK 10..6/10T..10 RD4..10 T RD4..	✓	✓
AVK 16..RD..T RD	✓	✓
AVK 35 RD..IRD..T RD	✓	✓
PEK 35 ..I	✓	✓
AVK 2,5 C..CF	✓	✓
PIK 2,5 N..NK..ND..NLD	✓	✓
PIK 4 N..NK..ND..NLD..FS	✓	✓
PUK 2 T	✓	✓
PUK 3..T..S..SLD(NPN)..SLD(PNP)	✓	✓
ASK 2 S..LD	✓	✓
ASK 3 M..MLD..F..FLD	✓	✓
AVSK 4 S..LD / AVK 4 FS	✓	✓
ASK 2B	✓	✓
ASK 3 A..MB..FB	✓	✓
ASK 4 B	✓	✓
WGO 1	✓	✓
WGO 2 N..IR	✓	✓
WGO 3	✓	✓
WGL 1	✓	✓

**KLM Plotter ile Etiketleme
Vidalı Klemensler için****DG 10/10****DB 5****Önerilen Etiketleme Elemanı ✓
Kullanılabilir Etiketleme Elemanı ✓**

Genel Özellikler		
Sipariş No	505 430	505 850
Boyutlar	10 x 10	5 x 5
Ambalaj Adeti	200	500
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - DB 5

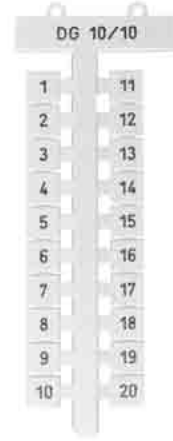
Kullanılan Klemensler		
AVK 2,5..RD..CC..T RD.. CC T		✓
MVK 2,5..T		✓
MVK 4..T		✓
AVK 2,5/4T		
AVK 4.. RD..GD..4 T RD..C		✓
AVK 6		✓
AVK 10..6/10T..10 RD4..10 T RD4	✓	✓
AVK 16..RD..T RD / AVK 25 RD	✓	✓
AVK 35 RD..IRD..T RD	✓	✓
AVK 70 RD		✓
PIK 2,5 N..NK..ND..NLD		✓
PIK 4 N..NK..ND..NLD..FS		✓
PUK 2 T		✓
PUK 3..T..S..SLD (NPN)..SLD (PNP)		✓
ASK 2 S..LD		✓
ASK 3 M..MLD..F..FLD		✓
ASK 4 S..LD	✓	✓
ASK 2B		✓
ASK 3 A..MB..FB		✓
ASK 4 B	✓	✓
WGO 1		✓
WGO 2 N..IR	✓	✓
WGO 3		✓
WGL 1		✓

**KLM Plotter ile Etiketleme
Pratik Yay Baskılı
Klemensler için****DB 4****DG 10/5****Önerilen Etiketleme Elemanı ✓
Kullanılabilir Etiketleme Elemanı ✓**

Genel Özellikler		
Sipariş No	503 000	505 310
Boyutlar	10 x 4	10 x 5
Ambalaj Adeti	500	440
Plotter Plakası	PLOT PL - DB 4	PLOT PL - A

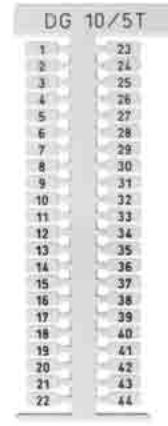
Kullanılan Klemensler		
PYK 1,5..T	✓	
PYK 2,5..T..A..CCA..C..CT..E..ET		✓
PYK 4..T..E		✓
PYK 6..T		✓
PYK 10..T		✓
PYK 2,5..2F..2FK..2FLD..3F..2FT..3FT		✓
PYK 4-2F		✓
PYK 4..S..SLD		✓
PYK 4..I..ILD		✓
PYK 2,5..A..CCA		✓
PYK 3S		✓
PYK 3 SLD		✓
PYK TEST		✓
PYK TEST A		✓
PYKM 2,5		

KLM Plotter ile Etiketleme Pratik Yay Baskılı Klemensler için

DG 10/8**DG 10/10**

Önerilen Etiketleme Elemanı ✓
Kullanılabilir Etiketleme Elemanı ✓

Genel Özellikler		
Sipariş No	505 410	505 430
Boyutlar	10 x 8	10 x 10
Ambalaj Adeti	260	200
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
Kullanılan Klemensler		
PYK 1,5..T		
PYK 2,5..T..A..CCA..C..CT..E..ET		
PYK 4..T..E		
PYK 6..T	✓	
PYK 10..T	✓	✓
PYK 2,5..2F..2FK..2FLD..3F..2FT..3FT		
PYK 4-2F		
PYK 4S..SLD	✓	
PYK 4I..ILD	✓	
PYK 2,5..A..CCA		
PYK 3S		
PYK 3 SLD		
PYK TEST		
PYK TEST A		
PYKM 2,5		

**KLM Plotter ile Etiketleme
Yay Baskılı
Klemensler için****DG 10/5****DG 10/5 T****Önerilen Etiketleme Elemanı ✓
Kullanılabilir Etiketleme Elemanı ✓**

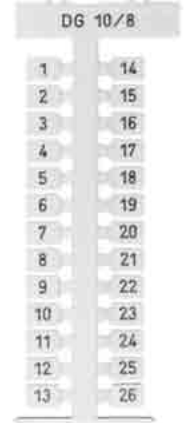
Genel Özellikler		
Sipariş No	505 310	505 380
Boyutlar	10 x 5	10 x 5
Amb. Adeti	440	440
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
Kullanılan Klemensler		
YBK 2,5..T..E..C..CX2..CD..CLD..CT..ET	✓	✓
YBK 4..T	✓	✓
YBK 6..T	✓	✓
YBK 10..T	✓	✓
MYK 2,5..T		
MYPK 2,5		
MYSK 2,5		
YBK 2,5-2F..2 FK..2 FD..2 FLD..3 F..2 FT..3 FT	✓	✓
YBK 4..2 F..2 FK..2 FD..2 FLD..	✓	✓
YBK 3 S..SLD (NPN)..SLD(PNP)..	✓	✓
YBK S	✓	✓
YBK SB	✓	✓
YBK SLD	✓	✓
YBK 2,5 A	✓	✓
YBK I	✓	✓
YBK IB	✓	✓
YBK ILD	✓	✓
PCY 2,5..N..E..L	✓	✓

DG 10/6

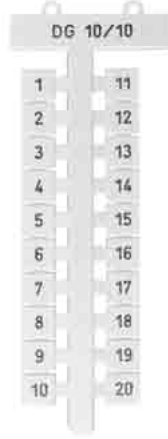
DG 10/6 T

DG 6/5

DG 10/8



505 320	505 390	505 330	505 410
10 x 6	10 x 6	6 x 5	10 x 8
360	360	400	160
PLOT PL - A	PLOT PL - A	PLOT PL - A	PLOT PL - A
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	
		✓	
		✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	

**KLM Plotter ile Etiketleme
Yay Baskılı
Klemensler için****DG 10/10****DB 5****Önerilen Etiketleme Elemanı ✓
Kullanılabilir Etiketleme Elemanı ✓**

Genel Özellikler		
Sipariş No	505 430	505 850
Boyutlar	10 x 10	5 x 5
Ambalaj Adeti	200	500
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - DB 5

Kullanılan Klemensler		
YBK 2,5..T..E..C..CX2..CD..CLD..CT..ET		✓
YBK 4..T		✓
YBK 6..T		✓
YBK 10..T	✓	✓
MYK 2,5..T		✓
MYPK 2,5		✓
MYSK 2,5		✓
YBK 2,5-2F..2 FK..2 FD..2 FLD..3 F..2 FT..3 FT		✓
YBK 4..2 F..2 FK..2 FD..2 FLD..		✓
YBK 3 S..SLD(NPN)..SLD(PNP)..		✓
YBK S		✓
YBK SB		✓
YBK SLD		✓
YBK 2,5 A		✓
YBK I		✓
YBK IB		✓
YBK ILD		✓
PCY 2,5..N..E..L		✓

İşaretleme Plakaları

KIP 10 W



KIP 15 W



Genel Özellikler	KIP 10 W	KIP 15 W
Sipariş No	505 001	508 003
Boyutlar	10 x 4	15 x 5
Ambalaj Adeti	480	480
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
İşaretleme Plakaları Çeşitleri		
Sipariş No	KIP 10 Y - 508 002 -Sarı	KIP 15 Y - 508 004 - Sarı
Amb. Adet	480	480
Şeffaf Kılıflar - 1,5 / 2,5 mm ² Kablolur için		
506 710 - KKS 10 / 1,5 - 2,5	✓	
506 711 - KKS 15 / 1,5 - 2,5		✓
506 714 - KKS 18 / 1,5 - 2,5		
506 712 - KKS 23 / 1,5 - 2,5		
506 713 - KKS 30 / 1,5 - 2,5		
Şeffaf Kılıflar - 2,5 / 4 mm ² Kablolur için		
506 715 - KKS 10 / 2,5 - 4	✓	
506 716 - KKS 15 / 2,5 - 4		✓
506 719 - KKS 18 / 2,5 - 4		
506 717 - KKS 23 / 2,5 - 4		
506 718 - KKS 30 / 2,5 - 4		
Şeffaf Kılıflar - 6 / 10 mm ² Kablolur için		
506 720 - KKS 10 / 6 - 10	✓	
506 721 - KKS 15 / 6 - 10		✓
506 724 - KKS 18 / 6 - 10		
506 722 - KKS 23 / 6 - 10		
506 723 - KKS 30 / 6 - 10		
Şeffaf Kılıflar - 16 / 25 mm ² Kablolur için		
506 725 - KKS 10 / 16 - 25	✓	
506 726 - KKS 15 / 16 - 25		✓
506 729 - KKS 18 / 16 - 25		
506 727 - KKS 23 / 16 - 25		
506 728 - KKS 30 / 16 - 25		
Şeffaf Kılıflar - 35 / 50 mm ² Kablolur için		
506 730 - 205 / 10	✓	
506 732 - 205 / 23		✓
506 733 - 205 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 70 / 95 mm ² Kablolur için		
506 735 - 206 / 10	✓	
506 736 - 206 / 15		✓
506 737 - 206 / 23		
506 738 - 206 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 120 / 150 mm ² Kablolur için		
506 740 - 207 / 10	✓	
506 741 - 207 / 15		✓
506 742 - 207 / 23		
506 743 - 207 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 185 / 200 mm ² Kablolur için		
506 745 - 208 / 10	✓	
506 746 - 208 / 15		✓
506 747 - 208 / 23		
506 748 - 208 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 300 / 400 mm ² Kablolur için		
506 751 - 209 / 15		✓
506 752 - 209 / 23		
506 753 - 209 / 30		

KIP 18 W

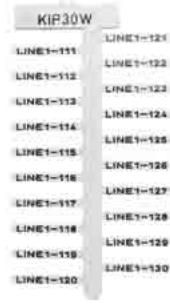


KIP 23 W



Genel Özellikler		
Sipariş No	508 012	508 005
Boyutlar	18 x 4	23 x 4
Ambalaj Adeti	240	240
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
İşaretleme Plakaları Çeşitleri		
Sipariş No	KIP 18 Y - 508 013 - Sarı	KIP 23 Y - 508 006 - Sarı
Amb. Adet	240	240
Şeffaf Kılıflar - 1,5 / 2,5 mm² Kablolur için		
506 710 - KKS 10 / 1,5 - 2,5		
506 711 - KKS 15 / 1,5 - 2,5		
506 714 - KKS 18 / 1,5 - 2,5	✓	
506 712 - KKS 23 / 1,5 - 2,5		✓
506 713 - KKS 30 / 1,5 - 2,5		
Şeffaf Kılıflar - 2,5 / 4 mm² Kablolur için		
506 715 - KKS 10 / 2,5 - 4		
506 716 - KKS 15 / 2,5 - 4		
506 719 - KKS 18 / 2,5 - 4	✓	
506 717 - KKS 23 / 2,5 - 4		✓
506 718 - KKS 30 / 2,5 - 4		
Şeffaf Kılıflar - 6 / 10 mm² Kablolur için		
506 720 - KKS 10 / 6 - 10		
506 721 - KKS 15 / 6 - 10		
506 724 - KKS 18 / 6 - 10	✓	
506 722 - KKS 23 / 6 - 10		✓
506 723 - KKS 30 / 6 - 10		
Şeffaf Kılıflar - 16 / 25 mm² Kablolur için		
506 725 - KKS 10 / 16 - 25		
506 726 - KKS 15 / 16 - 25		
506 729 - KKS 18 / 16 - 25	✓	
506 727 - KKS 23 / 16 - 25		✓
506 728 - KKS 30 / 16 - 25		
Şeffaf Kılıflar - 35 / 50 mm² Kablolur için		
506 730 - 205 / 10		
506 732 - 205 / 23		✓
506 733 - 205 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 70 / 95 mm² Kablolur için		
506 735 - 206 / 10		
506 736 - 206 / 15		
506 737 - 206 / 23		✓
506 738 - 206 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 120 / 150 mm² Kablolur için		
506 740 - 207 / 10		
506 741 - 207 / 15		
506 742 - 207 / 23		✓
506 743 - 207 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 185 / 200 mm² Kablolur için		
506 745 - 208 / 10		
506 746 - 208 / 15		
506 747 - 208 / 23		✓
506 748 - 208 / 30		
Şeffaf Kılıflar - 300 / 400 mm² Kablolur için		
506 751 - 209 / 15		
506 752 - 209 / 23		✓
506 753 - 209 / 30		





İşaretleme Plakaları



Genel Özellikler		
Sipariş No		508 008
Boyutlar		30 x 4
Ambalaj Adeti		240
Plotter Plakası		PLOT PL - A
İşaretleme Plakaları Çeşitleri		
Sipariş No		KIP 30 Y - 508 009 - Sarı
Amb. Adet		240
Şeffaf Kılıflar - 1,5 / 2,5 mm ² Kablolur için		
506 710 - KKS 10 / 1,5 - 2,5		
506 711 - KKS 15 / 1,5 - 2,5		
506 714 - KKS 18 / 1,5 - 2,5		
506 712 - KKS 23 / 1,5 - 2,5		
506 713 - KKS 30 / 1,5 - 2,5		✓
Şeffaf Kılıflar - 2,5 / 4 mm ² Kablolur için		
506 715 - KKS 10 / 2,5 - 4		
506 716 - KKS 15 / 2,5 - 4		
506 719 - KKS 18 / 2,5 - 4		
506 717 - KKS 23 / 2,5 - 4		
506 718 - KKS 30 / 2,5 - 4		✓
Şeffaf Kılıflar - 6 / 10 mm ² Kablolur için		
506 720 - KKS 10 / 6 - 10		
506 721 - KKS 15 / 6 - 10		
506 724 - KKS 18 / 6 - 10		
506 722 - KKS 23 / 6 - 10		
506 723 - KKS 30 / 6 - 10		✓
Şeffaf Kılıflar - 16 / 25 mm ² Kablolur için		
506 725 - KKS 10 / 16 - 25		
506 726 - KKS 15 / 16 - 25		
506 729 - KKS 18 / 16 - 25		
506 727 - KKS 23 / 16 - 25		
506 728 - KKS 30 / 16 - 25		✓
Şeffaf Kılıflar - 35 / 50 mm ² Kablolur için		
506 730 - 205 / 10		
506 732 - 205 / 23		
506 733 - 205 / 30		✓
Şeffaf Kılıflar - 70 / 95 mm ² Kablolur için		
506 735 - 206 / 10		
506 736 - 206 / 15		
506 737 - 206 / 23		
506 738 - 206 / 30		✓
Şeffaf Kılıflar - 120 / 150 mm ² Kablolur için		
506 740 - 207 / 10		
506 741 - 207 / 15		
506 742 - 207 / 23		
506 743 - 207 / 30		✓
Şeffaf Kılıflar - 185 / 200 mm ² Kablolur için		
506 745 - 208 / 10		
506 746 - 208 / 15		
506 747 - 208 / 23		
506 748 - 208 / 30		✓
Şeffaf Kılıflar - 300 / 400 mm ² Kablolur için		
506 751 - 209 / 15		
506 752 - 209 / 23		
506 753 - 209 / 30		✓

KLM Plotter ile Etiketleme Kontaktör için

**KOIP SM W****KOIP TT W**

Genel Özellikler	KOIP SM W	KOIP TT W
Sipariş No	508 051	508 057
Boyutlar	20 x 9	17 x 8
Ambalaj Adeti	288	240
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
Açıklama	Siemens kontaktörler için takılabilen	Telemec tesys kontaktörler için takılabilen

AVK 50, AVK 70 RD, AVK 95, AVK 150, AVK 240, AVK PB 50, AVK PB 70 RD, AVK PB 95, AVK PB 150, AVK PB 240 ürünlerine etiketlemek için kullanılabilir.

KLM Plotter ile Etiketleme Kontaktörler ve Otomatlar için

**Y-KOIP 209 W
508 060 - Beyaz****Y-OIP 1710 W
508 065 - Beyaz**

Genel Özellikler	Y-KOIP 209 W 508 060 - Beyaz	Y-OIP 1710 W 508 065 - Beyaz
Sipariş No	Y-KOIP 209 Y - 508 061 - Sarı	Y-OIP 1710 Y - 508 066 - Sarı
Boyutlar	20 x 9	17 x 9
Ambalaj Adeti	240	288
Plotter Plakası	PLOT PL - A	PLOT PL - A
Açıklama	Siemens kontaktörler için yapışkanlı	Tüm otomatlar için yapışkanlı

Kağıt / Plastik Etiketler

Sipariş No	Ürün Adı	Boyutlar (mm)	Açıklama	Adet
508 518	SIT FP 0915 Y	9 x 15	Yapışkanlı Kağıt Etiketler Sarı	2420
508 519	SIT FP 1020 Y	10 x 20	Yapışkanlı Kağıt Etiketler Sarı	1680
508 530	SIFX 0615 Y	6 x 15	Yapışkanlı Plastik Etiketler Sarı	2850
508 531	SIFX 0912 Y	9 x 12	Yapışkanlı Plastik Etiketler Sarı	2300
508 532	SIFX 0915 Y	9 x 15	Yapışkanlı Plastik Etiketler Sarı	1900

KBE 1



KBE 2



KBE 3



Genel Özellikler			
Sipariş No	520 110	520 120	508 080
Boyutlar (mm)	11,5 x 32,5	21,5 x 43,5	10,7 x 20,3
Max. Kablo Bağı Genişliği (mm)	4,8	9,8	6
Miktar	100	100	120
Açıklama			

Kablo Kroşeleri



K 1

K 2

K 3

Genel Özellikler			
Sipariş No	510 110	510 120	510 130
Boyutlar (mm)	19 x 51	22,5 x 50	28,5 x 55
Max. Kablo Bağı Genişliği (mm)	8 - 12	11 - 18	12 - 23
Miktar	25	25	25
Açıklama			

Kroşe Rayı



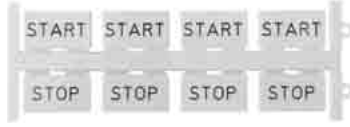
KR 1

Genel Özellikler	
Sipariş No	510 500
Boyutlar (mm)	20 x 35
Max. Kablo Bağı Genişliği (mm)	-
Miktar	1 metre
Açıklama	

PBIP 2715 W

PBIP 5015 W

PBIP 6715 W



Genel Özellikler			
Sipariş No	508 800 Beyaz 508 801 Gri 508 802 Sarı	508 803 Beyaz 508 804 Gri 508 805 Sarı	508 806 Beyaz 508 807 Gri 508 808 Sarı
Boyutlar (mm)	27 x 15	50 x 15	67 x 15
Amb. Adet	192	96	96
Plotter Plakası			



Pano Etiketleme Kılıfları

	Y-PAEK 1730	PAEK 1730	Y-PAEK 1752	PAEK 1752	Y-PAEK 1770	PAEK 1770
Sipariş No	508 600	508 603	508 601	508 604	508 602	508 605
Boyutlar (mm)	17 x 30	17 x 30	17 x 52	17 x 52	17 x 70	17 x 70
Adet	100	100	100	100	100	100
Açıklama	Yapışkanlı	Yapışkansız	Yapışkanlı	Yapışkansız	Yapışkanlı	Yapışkansız



Buton Etiketleme Kılıfları (Telemecanique)

	Y-BEK T	BEK T				
Sipariş No	508 701	508 705				
Boyutlar (mm)	30 x 17	30 x 17				
Adet	100	100				
Açıklama	Yapışkanlı	Yapışkansız				



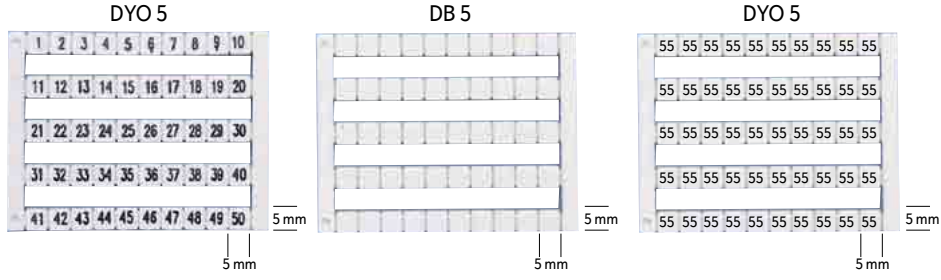
Buton Etiketleme Kılıfları (22,5 mm²)

	Y-BEK S	BEK S				
Sipariş No	508 700	508 704				
Boyutlar (mm)	30 x 17	30 x 17				
Adet	100	100				
Açıklama	Yapışkanlı	Yapışkansız				



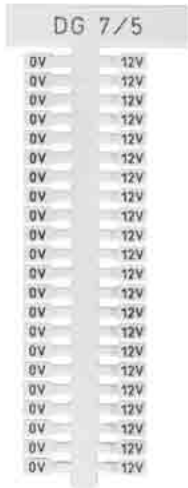
Şeffaf Koruyucu Plaka

	PBKP 2715	PBKP 5015	PBKB 6715
Sipariş No	508 813	508 814	508 815
Boyutlar (mm)	27 x 15	50 x 15	67 x 15
Adet	192	96	96

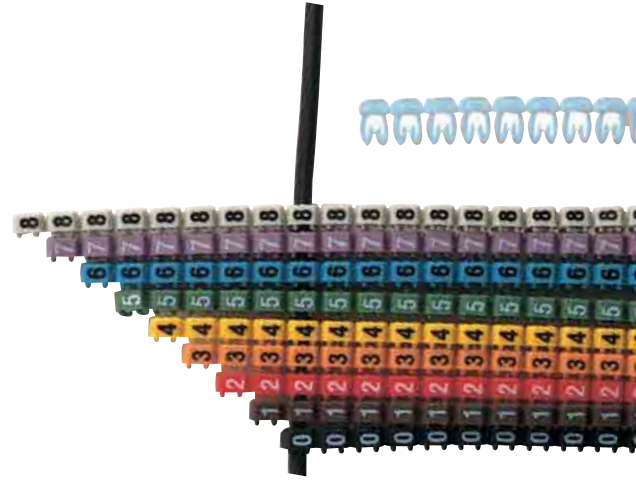


SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA	SİP NO.	TİP	AÇIKLAMA
505 000	DY 5	0	505 050	DY 5	501-550	505 077	DY 5	R
505 001	DY 5	1	505 051	DY 5	551-600	505 078	DY 5	S
505 002	DY 5	2	505 052	DY 5	601-650	505 079	DY 5	T
505 003	DY 5	3	505 053	DY 5	651-700	505 080	DY 5	U
505 004	DY 5	4	505 054	DY 5	701-750	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	DY5	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

Trafo Klemensleri Etiketi



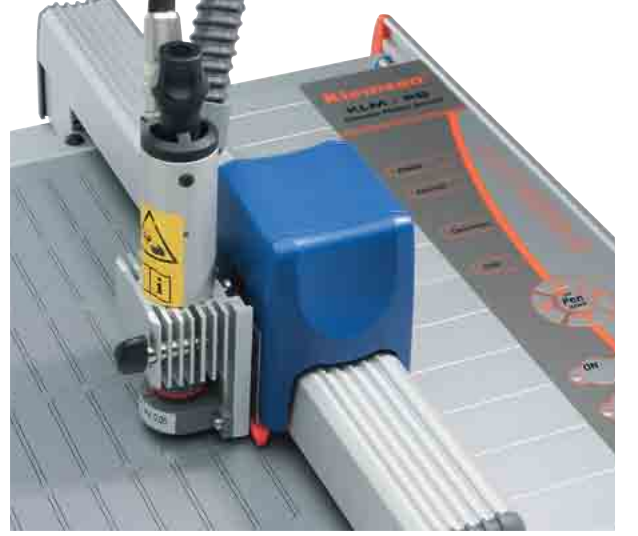
Genel Özellikler	
Sipariş No	505 340
Boyutlar	7 x 5
Amb. Adet	440
Plotter Plakası	PLOT PL - A



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

KLM-PS Engraver Sistemi

Engraver (Kazıma) Sistemi KLM-PS (A3/A4) Plotter lara adapte olacak şekilde dizayn edilmiş olup Plotter ve Engraver moduna kolaylıkla geçiş için özel tasarlanmıştır. Engraver sisteminin ana amacı hücrelere bölünmüş yada bölünmemiş çift katmanlı plastik etiketlere, push buton etiketlere, alüminyum gibi sert yüzeylere çeşitli kalınlıktaki iğneler ile kazıma esnasında çıkan çapakları süpürge ile toplanmakta ve kalıcı etiketler oluşturulmaktadır. A/4 boyutundaki plakalar istenilen şekilde tasarlanıp özel etiketler oluşturulabilir.



Sipariş No	Ürün	Ürün Seti	Adet
807 011	KLM-PS Engraver Set	KLM-PS ENGRAVER, E Tipi Kazıma Plakası, A4 Ebatında Boş Kazıma Etiketi	1

KLM-PS Engraver Ekipmanları

Kontrol Ünitesi



Vakumlu Temizleyici



Kazıma Kafası



Kazıma Ünitesi

KLM-PS Engraver Kazıma Plakası

Kazıma işlemi için özel tasarlanmış, üzerindeki yapışkan dokusu sayesinde kazıma esnasında etiketlerin kaymasını önleyen A4 ebatında plakadır. Plotter modunda da kullanılabilir.

Sipariş No	Ürün	Açıklama	Adet
807 025	PLOT PL - E	Kazıma Plakası	1
807 029	KLM-PS A3 kazıma Plakası için Yapışkanlı Tabaka		1



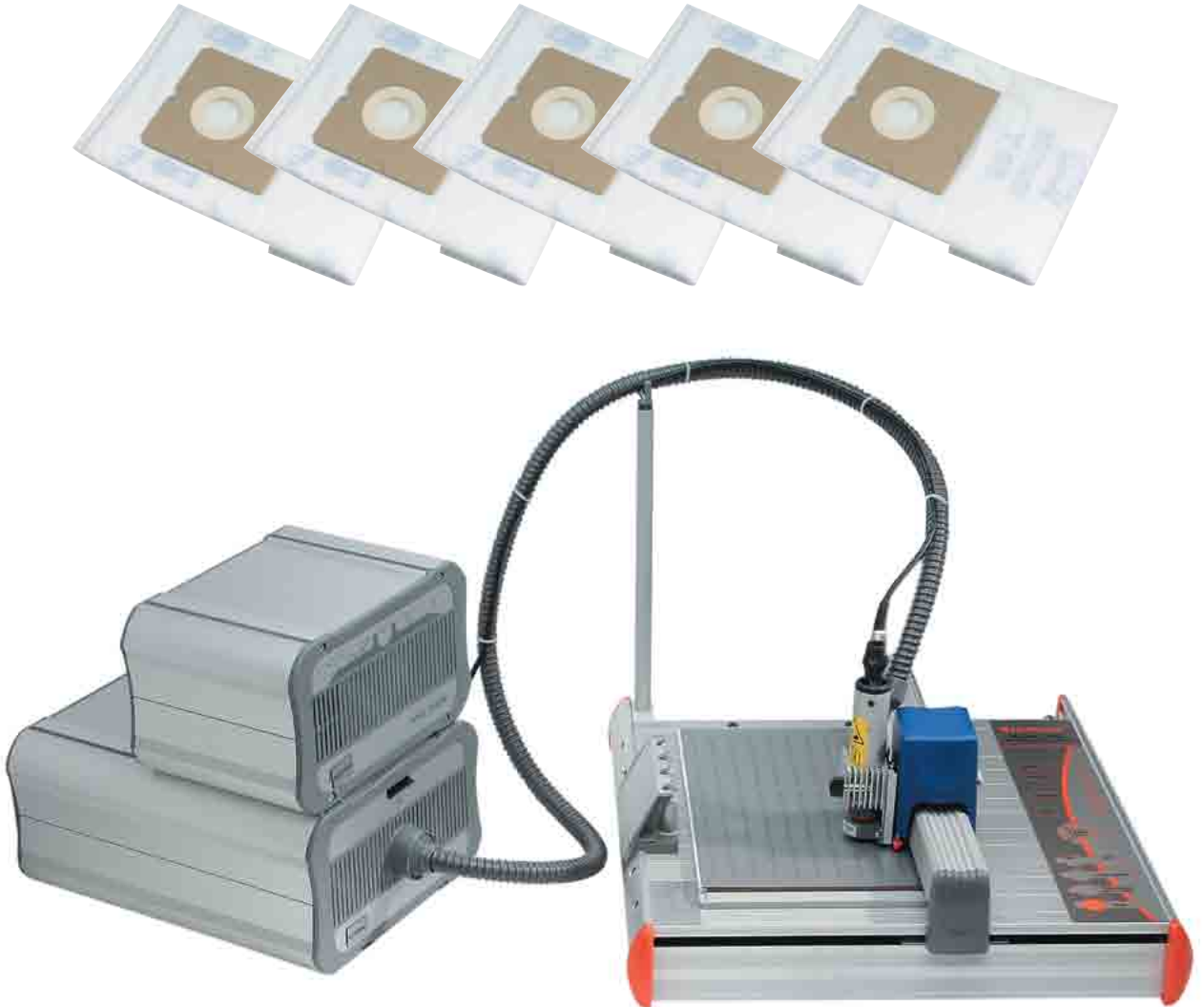
KLM-PS Engraver Kazıma İğneleri

Sipariş No	Ürün	Açıklama	Adet
807 060	EKI - 0,2 mm 15°	Kazıma Plakası	1
807 061	EKI - 0,3 mm 15°	0,2 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma iğnesi	1
807 062	EKI - 0,4 mm 15°	0,4 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma iğnesi	1
807 063	EKI - 0,5 mm 15°	0,5 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma iğnesi	1
807 064	EKI - 0,7 mm 15°	0,7 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma iğnesi	1
807 065	EKI - 1,0 mm 15°	1,0 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma iğnesi	1
807 066	EKI - Set	15° açılı 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,7; 1,0 mm kalınlıklarda iğne içeren Kazıma iğne seti.	1
807 067	EKI - 0,5 mm 90°	0,5 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma iğnesi	1
807 068	EKI - 0,7 mm 90°	0,7 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma iğnesi	1
807 069	EKI - 1,0 mm 90°	1,0 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma iğnesi	1
807 079	EKI - 0,4 mm 35°	0,4 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma iğnesi	1

**Vakum Cihazı Torbası**

KLM-EVT içinde bulunan, kazıma esnasında ortaya çıkan partikülleri hortum yardımıyla alıp biriktiren, böylelikle sistemin ofis ortamında kullanılmasına imkan sağlayan temizlik torbasıdır.

Sipariş No	Ürün	Açıklama	Adet
807 020	EVT - T	Vakum Cihazı için 5'li Temizlik Torbası	1





KLM - 70 x 35 S/B RND SA

KLM-PS Engraver Etiketleri - Hücelere Ayrılmış İki Katmanlı Plastik

9 x 26 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 000	KLM - 9 x 26 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	210

10 x 25 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 001	KLM - 10 x 25 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	189

10 x 30 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 002	KLM - 10 x 30 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	162

14 x 45 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 003	KLM - 14 x 45 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	80
808 004	KLM - 14 x 45 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	80

17 x 6 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 005	KLM - 17 x 6 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	448

17 x 9 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 006	KLM - 17 x 9 Y/B SA	Sarı altı siyah yapışkanlı etiket	304
808 007	KLM - 17 x 9 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	255
808 008	KLM - 17 x 9 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	255



KLM - 17 x 9 S/B RND SA

18 x 9 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 009	KLM - 18 x 9 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	238
808 010	KLM - 18 x 9 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	238

19 x 45 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 011	KLM - 19 x 45 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	56
808 012	KLM - 19 x 45 G/B RND SA	Gri altı siyah yapışkanlı etiket	56
808 013	KLM - 19 x 45 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	56



KLM - 19 x 45 S/B RND SA

22 x 22 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 014	KLM - 22 x 22 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	84
808 015	KLM - 22 x 22 G/B RND SA	Gri altı siyah yapışkanlı etiket	84
808 016	KLM - 22 x 22 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	84

25 x 60 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 017	KLM - 25 x 60 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	30



KLM - 70 x 35 S/B RND SA

27 x 12 mm Etiketleme Hücreleri

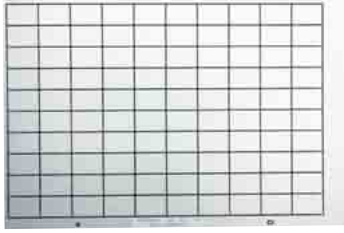
Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 018	KLM - 27 x 12 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	140
808 019	KLM - 27 x 12 W/B SA 2x3 mm	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket 2x3 mm delikli	140

27 x 12,5 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 020	KLM - 27 x 12,5 S/B SB BRS. RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli fırçalanmış etiket	120
808 021	KLM - 27 x 12,5 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120
808 022	KLM - 27 x 12,5 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	140
808 023	KLM - 27 x 12,5 G/B RND SA	Gri altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120
808 024	KLM - 27 x 12,5 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	120
808 025	KLM - 27 x 12,5 W/B RND SA 1x3,2 mm	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 1x3,2 mm delikli	120
808 026	KLM - 27 x 12,5 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	140

27 x 18 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 027	KLM - 27 x 18 Y/B SA	Sarı altı siyah yapışkanlı etiket	100
808 028	KLM - 27 x 18 R/W SA	Kırmızı altı Beyaz yapışkanlı etiket	100
808 029	KLM - 27 x 18 S/B BRS. RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli fırçalanmış etiket	90
808 030	KLM - 27 x 18 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90
808 031	KLM - 27 x 18 S/B RND SL	Gümüş altı siyah yuvarlak köşeli yüzeye monte etiket	90
808 032	KLM - 27 x 18 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	100
808 033	KLM - 27 x 18 G/B RND SA	Gri altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90
808 034	KLM - 27 x 18 G/B SA	Gri altı siyah yapışkanlı etiket	100
808 035	KLM - 27 x 18 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	90
808 036	KLM - 27 x 18 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	100



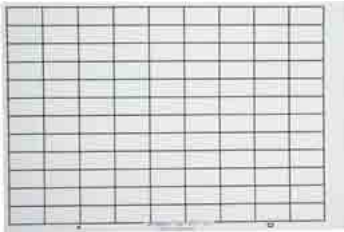
KLM - 27 x 18 S/B SA

27 x 27 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 037	KLM - 27 x 27 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	60
808 038	KLM - 27 x 27 W/B RND SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	60

30 x 15 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 039	KLM - 30 x 15 S/B RND SA 2x3 mm	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3 mm delikli	99
808 040	KLM - 30 x 15 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	108
808 041	KLM - 30 x 15 W/B RND SA 2x3 mm	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3 mm delikli	99
808 042	KLM - 30 x 15 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	108



KLM - 30 x 15 S/B SA

35 x 20 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 043	KLM - 35 x 20 W/B SL	Beyaz altı siyah yüzeye monte etiket	72
808 044	KLM - 35 x 20 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	72

KLM-PS Engraver Etiketleri - Hücelere Ayrılmış İki Katmanlı Plastik

70 x 35 mm Etiketleme Hücreleri



KLM - 70 x 35 S/B RND SA

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 045	KLM - 70 x 35 S/B SL 2x2,6 mm	Gümüş altı siyah yüzeye monte etiket 2x2,6 mm delikli	20
808 046	KLM - 70 x 35 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	20
808 047	KLM - 70 x 35 G/B RND SA	Gri altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	20
808 048	KLM - 70 x 35 W/B RND SA 2x3 mm	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket 2x3 mm delikli	20

95 x 45 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 049	KLM - 95 x 45 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	12
808 050	KLM - 95 x 45 W/B SA	Beyaz altı siyah yapışkanlı etiket	12

120 x 35 mm Etiketleme Hücreleri



KLM - 120 x 35 S/B RND SA

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 051	KLM - 120 x 35 S/B SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı etiket	10
808 052	KLM - 120 x 35 S/B RND SA	Gümüş altı siyah yapışkanlı yuvarlak köşeli etiket	10
808 053	KLM - 120 x 35 G/B SA	Gri altı siyah yapışkanlı etiket	10

KLM RE D = 25 Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 054	KLM - RE D = 25 W/B SA 1x3 mm	Beyaz altı siyah yapışkanlı yuvarlak etiket 1x3 mm delikli	77
808 055	KLM - RE D = 25 W/B SL 1x3 mm	Beyaz altı siyah yüzeye monte yuvarlak köşeli etiket 1x3 mm delikli	77
808 056	KLM - RE D = 25 S/B SL 1x2,5 mm MS 1,5	Gümüş altı siyah yüzeye monte yuvarlak köşeli etiket 1x2,5 mm delikli	77
808 057	KLM - RE D = 25 G/B SL 1x2,5 mm	Gri altı siyah yüzeye monte yuvarlak köşeli etiket 1x2,5 mm delikli	77

KLM-PS Engraver Etiketleri - Hücelere Ayrılmamış İki Katmanlı Plastik



Sipariş No	Ürün Adı	Kalınlık (mm)	Açıklama	Adet
808 200	KLM - 300 x 200 mm S/B SA	1,5	Gümüş altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 201	KLM - 300 x 200 mm W/B SA	1,5	Beyaz altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 250	KLM - PLY2 - 200 W/B	0,8	Beyaz altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 251	KLM - PLY2 - 202 W/R	0,8	Beyaz altı kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 252	KLM - PLY2 - 234 Y/R	0,8	Sarı altı kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 253	KLM - PLY2 - 235 Y/B	0,8	Sarı altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 254	KLM - PLY2 - 236 SY/B	0,8	Sarı (koyu) altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 255	KLM - PLY2 - 277 O/W	0,8	Turuncu altı Beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 256	KLM - PLY2 - 210 B/W	0,8	Siyah altı beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 257	KLM - PLY2 - 281 GS/B	0,8	Parlak gümüş altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 258	KLM - PLY2 - 282 GGL/B	0,8	Parlak altın altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 259	KLM - PLY2 - 248 R/W	0,8	Kırmızı altı beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1



KLM-PS Engraver Etiketleri - Hücelere Ayrılmamış İki Katmanlı Plastik

Sipariş No	Ürün Adı	Kalınlık (mm)	Açıklama	Adet
808 300	KLM - LZ - 901 B/W	1,6	Siyah altı beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 301	KLM - LZ - 902 W/B	1,6	Beyaz altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 302	KLM - LZ - 903 R/W	1,6	Kırmızı altı beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 303	KLM - LZ - 906 Y/B	1,6	Sarı altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 304	KLM - LZ - 933 G/W	1,6	Gri altı beyaz yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 305	KLM - LZ - 916 W/R	1,6	Beyaz altı kırmızı yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 306	KLM - LZ - 993 S/B	1,6	Gümüş altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 307	KLM - LZ - 992 GL/B	1,6	Altın altı siyah yapışkanlı boş A4 etiket	1
808 350	KLM - LZR - 901 B	1,6	Siyah A4 ters kazıma etiketi	1
808 351	KLM - LZR - 906 Y	1,6	Sarı A4 ters kazıma etiketi	1

KLM-PS Engraver Etiketleri - Hücelere Ayrılmış Alüminyum

30 x 15 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 100	KLM - ALU 30x15 S RND SR 2x2,2 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x2,2 mm delikli	130
808 101	KLM - ALU 30x15 S RND SR 2x4 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x4 mm delikli	130
808 104	KLM - ALU 30x15 RND 2x2,2 mm	Yuvarlak köşeli 2x2,2 mm delikli	130

KLM - ALU RE D = 25 Etiketleme Hücreleri

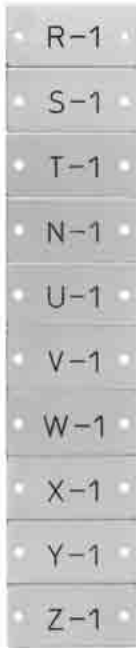
Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 102	KLM - ALU RE D=25 S SL 1x3,2 mm	Gümüş renkli yuvarlak 1x3,2 mm delikli	70
808 103	KLM - ALU RE D=25 B SL 1x3,2 mm	Siyah renkli yuvarlak 1x3,2 mm delikli	70

55 x 20 mm Etiketleme Hücreleri

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 105	KLM - ALU 55x20 S SL	Gümüş renkli	50
808 106	KLM - ALU 55x20 S SL 2x2,5 mm	Gümüş renkli 2x2,5 mm delikli	50

40 x 15 mm Etiketleme Hücreleri

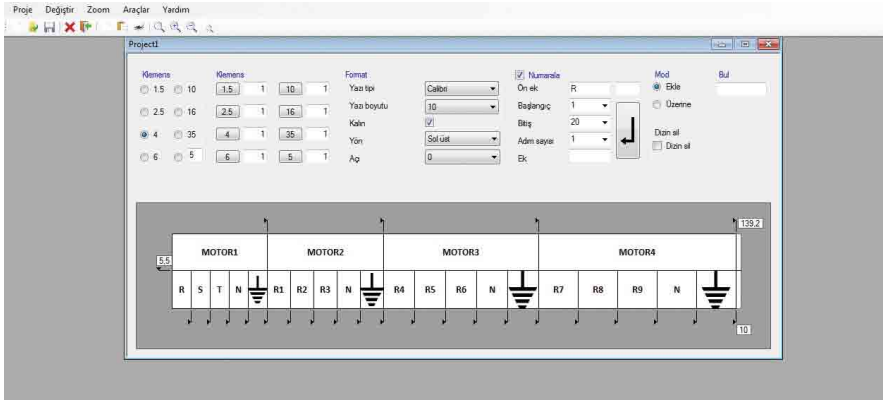
Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Adet
808 107	KLM - ALU 40x15 S SL	Gümüş renkli	91
808 108	KLM - ALU 40x15 S SL RND 2x2,5 mm	Gümüş renkli yuvarlak köşeli 2x2,5 mm delikli	91



Klemark

Klemsan'ın yeni termal yazıcısı olan **Klemark**, pratik yay baskılı klemenslerin (PYK) etiketlenmesinde kullanılır. Kullanıcıya seri ve pratik çözüm bulmasının yanısıra yüksek yazma hızı ve 300 dpi çözünürlük özelliğine sahiptir.

Sipariş No	Ürün	Adet
1020 000	Klemark Termal Yazıcı	1

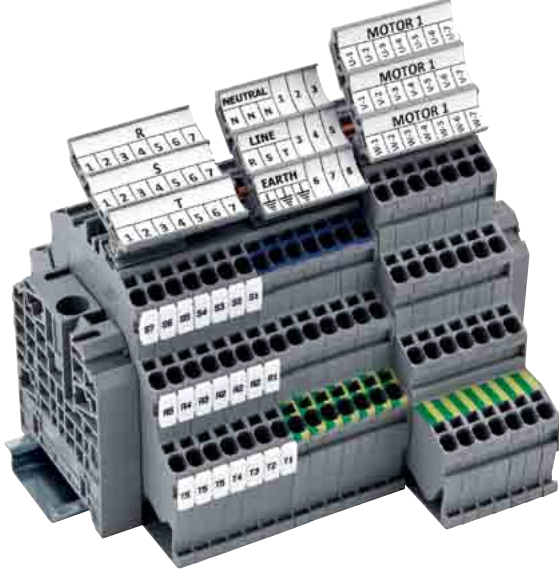


Bu yazıcı için geliştirilmiş olan **Klemark Programı*** ile etiklerinizi kolayca tasarlayabilir ve hızlı bir şekilde yazdırabilirsiniz.

* Bu program Klemark Cihazı ile ücretsiz olarak verilmektedir.

Sipariş No	Ürün	En (mm)	Boy (m)
1020 010	Klemark Yazıcı için Ribon	30	300
1020 100	Klemark Yazıcı için Şerit Etiket	11,2	15





Sipariş No	Klemens Adı
307 009	PYK 1,5
307 109	PYK 2,5
307 119	PYK 4
307 129	PYK 6
307 139	PYK 10
336 490	PYK 1,5 T
336 500	PYK 2,5 T
336 510	PYK 4 T
336 520	PYK 6 T
336 530	PYK 10 T
307 179	PYK 2,5 - 2 F
307 239	PYK 2,5 - 2 FK
337 149	PYK 2,5 - 2 FLD 24 VDC
307 359	PYK 2,5 - 2 FLD - 220 V AC
307 279	PYK 4 - 2 F
307 229	PYK 4 E
307 199	PYK 2,5 - 3 F
307 399	PYK M 2,5
336 430	PYKM 2,5 T
307 189	PYK 2,5 - 2 FT
307 209	PYK 2,5 - 3 FT
307 169	PYK 2,5 A
324 939	PYK 2,5 EA
307 219	PYK 2,5 CCA
307 439	PYK 2,5 E
336 550	PYK 2,5 ET
307 389	PYK 2,5 C
336 540	PYK 2,5 CT

Çok Katlı Yay Baskılı Klemenslerde Etiket Şemsiyesi



Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Kullanıldığı Klemensler	Amb. Adet
498 210	ETS 2 PYK 2,5	2'li Etiket Şemsiyesi - Bej	PYK 2,5 - 2 F / PYK 2,5 - 2 FK / PYK 2,5 - 3 F PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT / PYK 2,5 2 FLD	50
498 219	ETS 2 PYK 2,5	2'li Etiket Şemsiyesi - Gri	PYK 2,5 - 2 F / PYK 2,5 - 2 FK / PYK 2,5 - 3 F PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT / PYK 2,5 2 FLD	50
498 217	ETS 2 PYK 2,5	2'li Etiket Şemsiyesi - Turuncu	PYK 2,5 - 2 F / PYK 2,5 - 2 FK / PYK 2,5 - 3 F PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT / PYK 2,5 2 FLD	50
498 220	ETS 3 PYK 2,5	3'lü Etiket Şemsiyesi - Bej	PYK 2,5 - 3 F / PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT	50
498 229	ETS 3 PYK 2,5	3'lü Etiket Şemsiyesi - Gri	PYK 2,5 - 3 F / PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT	50
498 227	ETS 3 PYK 2,5	3'lü Etiket Şemsiyesi - Turuncu	PYK 2,5 - 3 F / PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT	50
498 230	ETS 2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi - Bej	PYK 4 - 2 F	50
498 239	ETS 2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi - Gri	PYK 4 - 2 F	50
498 237	ETS 2 PYK 4	2'li Etiket Şemsiyesi - Turuncu	PYK 4 - 2 F	50

MR 32**MR 35 x 7,5****MR 35 x 7,5**

Genel Özellikler			
Sipariş No	500 101	500 601	500 602
Birim Uzunluk (m)	1	1	1
Açıklama	Düz	Düz	Delikli
Amb. Adet	10	100	100

Genel Özellikler			
Sipariş No		500 603	500 604
Birim Uzunluk (m)		2	2
Açıklama		Düz	Delikli
Amb. Adet		20	20

Genel Özellikler			
Sipariş No		500 603	
Birim Uzunluk (cm)		30	
Açıklama		Düz	
Amb. Adet		20	

MR 35 x 15**MR 35 x 15****MR 15 x 5,5****MR 15 x 5,5**

MR 35 x 15		MR 35 x 15		MR 15 x 5,5		MR 15 x 5,5	
500 606	500 607	500 610	500 611	500 608	500 609	500 612	500 613
1	1	1	1	2	2	2	2
Düz	Delikli	Düz	Delikli	Düz	Delikli	Düz	Delikli
10	10	50	50	10	10	10	10

Ray Taşıyıcı

RT

Genel Özellikler	
Sipariş No	501 101
Amb. Adet	25

WGD 1



KD 3

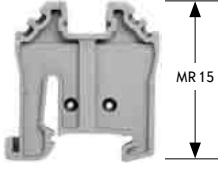


KD 4

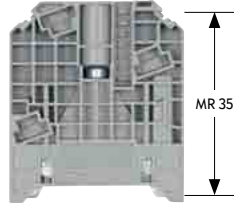


	WGD 1	KD 3	KD 4
Sipariş No	495 039 - Gri 495 030 - Bej	495 049 - Gri 495 040 - Bej	495 059 - Gri 495 050 - Bej
	MR32 ve MR 35 tipi raylarda kullanılan Vidalı Durdurucudur. Vidalı tek katlı geçiş klemensleri ile birlikte kullanılabilir.	MR 35 tipi raylarda kullanılabilen Vidalı Durdurucudur. Vidalı tek katlı geçiş klemensleri ile birlikte kullanılabilir.	MR 35 tipi raylarda kullanılabilen Vidasız Durdurucudur. Yay Baskılı ve Pratik Yay Baskılı tipi geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir.
Miktar	100	100	100

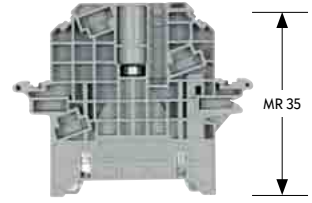
KD 5



KD 6

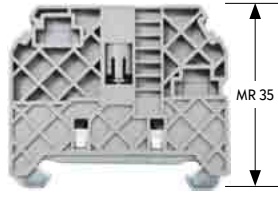


KD 6 A



	KD 5	KD 6	KD 6 A
Sipariş No	495 069 - Gri 495 060 - Bej	495 099 - Gri 495 090 - Bej	495 109 - Gri 495 100 - Bej
	MR 15 tipi raylarda kullanılabilen Vidasız Durdurucudur. Mini Vidalı/Yay Baskılı geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir.	MR 35 tipi raylarda kullanılabilen Vidalı Durdurucudur. Yüksek kesitli geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir.	MR 35 tipi raylarda kullanılabilen Vidalı Durdurucudur. Yüksek kesitli geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir.
Miktar	100	50	50

KD 7

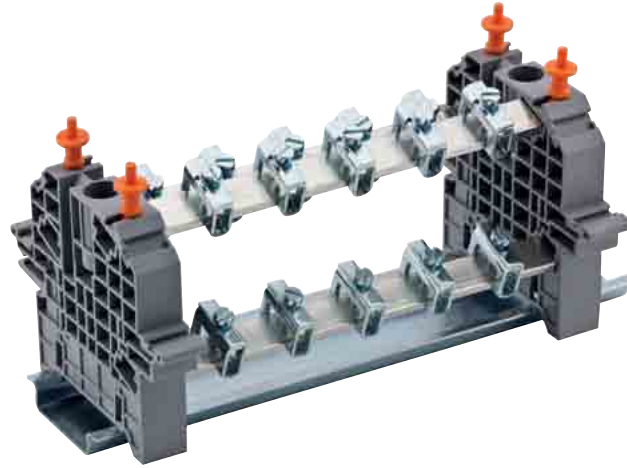


KD 6T



Sipariş No	495 219 - Gri 495 210 - Bej	495 209 - Gri 495 200 - Bej
Miktar	50	50

MR 35 tipi raylarda kullanılabilen Vidalı Durdurucudur. Küçük ve Orta kesitli geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir.



Modüler Grup Etiketleri

ME 1 - 1



ME 1 - 2



ME 2 - 2

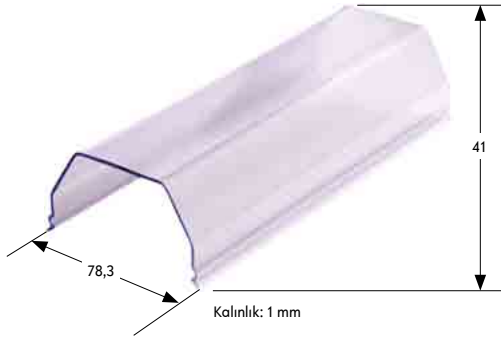


ME 3



Sipariş No	496 12A - Şeffaf	496 13A - Şeffaf	496 14A - Şeffaf	496 300 - Şeffaf
Miktar	508 530 SIFX 0615Y (6 x 15 mm) 25	508 519 SIT FP 1020Y (10 x 20 mm) 25	508 519 SIT FP 1020Y (10 x 20 mm) 25	7 x 44 mm etiket 50

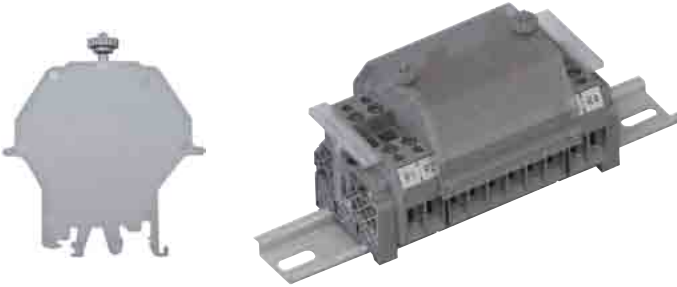
ME serisi modüler etiketler, klemens gruplarının kodlanması ve tanımlanması için farklı çözümler sunmaktadır. KD 4, KD 6, KD 6A, KD 6T ve KD 7 tipi durdurucu üzerine takılabilen 4 farklı modüler etiket tasarlanmıştır. ME 3 tipi grup etiketi sadece KD 7 ile birlikte kullanılabilir.

KD 6 için Kapak

Tip	Renk	Sipariş No	Mik.
KD 6A	Gri	495 109	50
KD 6A	Bej	495 100	50
KD 6A	Şeffaf Koruma Kapağı	498 190	1

**KD 6 için Mühürleme Pimi**

Tip	Renk	Sipariş No	Mik.
KD 6A	Gri	495 109	50
KD 6A	Bej	495 100	50
KD 6A	Turuncu Mühürleme Pimi	498 187	100

Koruma Kapağı Tutucu Plaka

Tip	Renk	Sipariş No	Mik.
SKK - MR 35	Gri	468 069	10
SKK - MR 35	Bej	468 060	10

RA 10 Ray Adaptörü

Tip	Renk	Sipariş No	Mik.
	Gri	498 459	50
RA 10	Bej	498 450	50

Ayırma Dili

Tip	Renk	Açıklama	Sipariş No	Mik.
AD 1	Bej	PEK 2,5 K - AVK 2,5 ... 10	467 910	100
AD 1	Gri		467 919	100
AD 2	Bej	PEK 2,5 ... 10	467 950	100
AD 2	Gri		467 959	100
AD 3	Bej	AVK 16 RD	468 050	100
AD 3	Gri		468 059	100

PAP



yeni

PAP - LED



yeni

	Pano Prizi Toprak	Pano Prizi LED Toprak
Sipariş No	670 100	670 200
Adet	1	1
En / Boy / Derinlik (mm)	41.80 / 74.80 / 49.20	41.80 / 74.80 / 49.20
Gerilim / Akım / Kesit	250 V / 16 A / 6 mm ²	250 V / 16 A / 6 mm ²
Tekli ve Çoklu İletken (mm ²)	0.5 - 10	0.5 - 10
Yüksüklü İletken (mm ²)	0.5 - 6	0.5 - 6

PAP - UPS



yeni

PAP - UPS + LED



yeni

PAP - KK

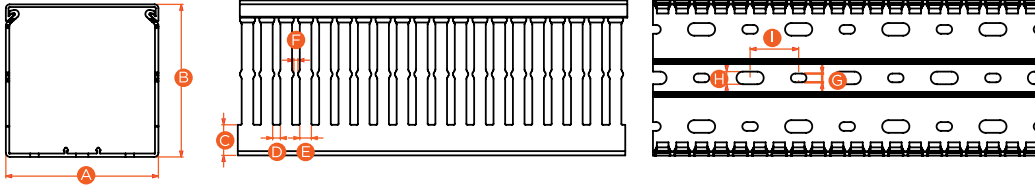


yeni

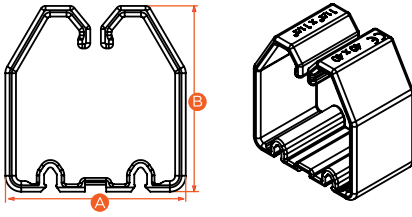
Pano Prizi UPS	Pano Prizi LED UPS	Pano Prizi Koruma Kilitli
670 300	670 400	670 500
1	1	1
41.80 / 74.80 / 46.70	41.80 / 74.80 / 46.70	41.80 / 74.80 / 46.70
250 V / 16 A / 6 mm ²	250 V / 16 A / 6 mm ²	250 V / 16 A / 6 mm ²
0.5 - 10	0.5 - 10	0.5 - 10
0.5 - 6	0.5 - 6	0.5 - 6



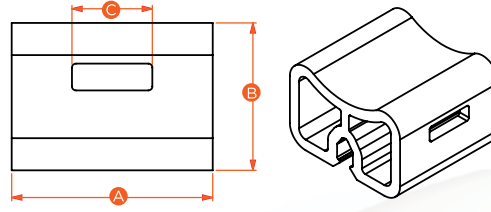
Kablo Kanalları



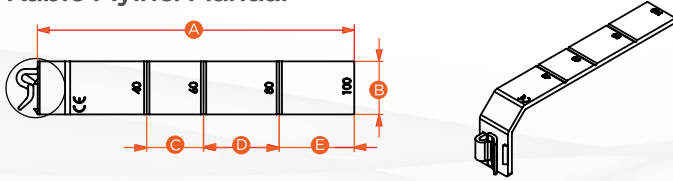
Kablo Tutucular



Kablo Bağı Aparat



Kablo Ayırıcı Mandal



Klemsan
Trunkie

Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Boyutlar (mm)								
			A	B	C	D	E	F	G	H	I
551 010	KKC 2530	Kablo Kanalı	25	30	11,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 011	KKC 2540	Kablo Kanalı	25	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 012	KKC 2560	Kablo Kanalı	25	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 013	KKC 4040	Kablo Kanalı	40	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 014	KKC 4060	Kablo Kanalı	40	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 015	KKC 4080	Kablo Kanalı	40	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 016	KKC 6040	Kablo Kanalı	60	40	12,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 017	KKC 6060	Kablo Kanalı	60	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 018	KKC 6080	Kablo Kanalı	60	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 019	KKC 8060	Kablo Kanalı	80	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 020	KKC 8080	Kablo Kanalı	80	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 021	KKC 1006	Kablo Kanalı	100	60	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 022	KKC 1008	Kablo Kanalı	100	80	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 023	KKC 1206	Kablo Kanalı	120	60	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25
551 024	KKC 1208	Kablo Kanalı	120	80	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25
553 315	KKT 25	Kablo Tutucu	34	35							
553 325	KKT 40	Kablo Tutucu	34	53							
553 335	KKT 60	Kablo Tutucu	53	75							
553 405	KKB	Kablo Bağı Aparat	15	11	6						
553 415	KKM	Kablo Ayırıcı Mandal	83,6	14	15	20	19,8				

* KKM ürünü 40, 60, 80 ve 100 genişliğindeki kanallarımıza uygundur.

Delikli Kablo Kanalları



Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Amb. Adet
551 010	KKC 2530	25 x 30 Delikli Kablo Kanalı	50 x 2 m
551 011	KKC 2540	25 x 40 Delikli Kablo Kanalı	50 x 2 m
551 012	KKC 2560	25 x 60 Delikli Kablo Kanalı	30 x 2 m
551 013	KKC 4040	40 x 40 Delikli Kablo Kanalı	26 x 2 m
551 014	KKC 4060	40 x 60 Delikli Kablo Kanalı	18 x 2 m
551 015	KKC 4080	40 x 80 Delikli Kablo Kanalı	20 x 2 m
551 016	KKC 6040	60 x 40 Delikli Kablo Kanalı	18 x 2 m
551 017	KKC 6060	60 x 60 Delikli Kablo Kanalı	12 x 2 m
551 018	KKC 6080	60 x 80 Delikli Kablo Kanalı	12 x 2 m
551 019	KKC 8060	80 x 60 Delikli Kablo Kanalı	14 x 2 m
551 020	KKC 8080	80 x 80 Delikli Kablo Kanalı	12 x 2 m
551 021	KKC 1006	100 x 60 Delikli Kablo Kanalı	10 x 2 m
551 022	KKC 1008	100 x 80 Delikli Kablo Kanalı	8 x 2 m
551 023	KKC 1206	120 x 60 Delikli Kablo Kanalı	8 x 2 m
551 024	KKC 1208	120 x 80 Delikli Kablo Kanalı	6 x 2 m

Kablo Kanal Kapağı



Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Amb. Adet
551 050	KKK 25	25 mm Kanal Kapağı	10 x 2 m
551 051	KKK 40	40 mm Kanal Kapağı	10 x 2 m
551 052	KKK 60	60 mm Kanal Kapağı	10 x 2 m
551 053	KKK 80	80 mm Kanal Kapağı	10 x 2 m
551 054	KKK 100	100 mm Kanal Kapağı	10 x 2 m
551 055	KKK 120	120 mm Kanal Kapağı	10 x 2 m

Kablo Kanal Aksesuarları



Sipariş No	Ürün Adı	Açıklama	Amb. Adet
553 315	KKT 25	Kablo Tutucu	10
553 325	KKT 40	Kablo Tutucu	10
553 335	KKT 60	Kablo Tutucu	10
553 405	KKB	Kablo bağı aparat	10
553 415	KKM	Kablo ayırıcı mandal	10



Sipariş No	Ürün	Kullanıldığı Klemensler
493 020	TF (Q2)	AVK 2.5; PIK 2.5 N; PIK 2.5 NK; PIK 2.5 ND; PIK 2.5 NLD; PIK 4N; PIK 4 NK; PIK 4 ND; PIK 4 NLD
493 023	TF (2.3)	AVK 2.5; AVK 4; AVK 6 ; AVK 10; PIK 2.5 N; PIK 4 NK; OIK 2.5 ND; PIK 2.5 NLD; PIK 4N; PIK 4 NK; PIK 4 ND; PIK 4 NLD
490 010	TSK 1 (Q2)	AVK 2.5; PIK 2.5 N; PIK 2.5 NK; PIK 2.5 ND; PIK 2.5 NLD; PIK 4N; PIK 4 NK; PIK 4 ND; PIK 4 NLD
490 030	TSK 3 (Q2.3)	AVK 2.5; PIK 2.5 N; PIK 2.5 NK; PIK 2.5 ND; PIK 2.5 NLD; PIK 4 N; PIK 4 NK; PIK 4 ND; PIK 4 NLD; PUK 3; PUK 2T; PUK 3T; PUK 3 S; PUK 3 SLD (NPN); PUK 3 SLD (PNP)
493 040	TF (Q4)	AVK 4; AVK 6; AVK 10; AVK 16; AVK 16 RD; AVK 35 RD; AVK 35 IRD; WGO 1; WGO 2N; WGO 2 IR; WGO 3; WGL 1; AVK 4C
490 040	TSK 4 (Q2.3)	AVK 4; AVK 6; AVK 10; AVK 4 C
490 070	TSK 7 (Q4)	AVK 4; AVK 6; AVK 10; AVK 4 C
492 010	ITK 28 (Q4)	AVK 4; AVK 6; AVK 10; AVK 4 C
490 080	TSK 8 (Q4)	AVK 16
492 020	ITK 32 (Q4)	AVK 16
490 090	TSK 9 (Q4)	AVK 16 RD; AVK 35 RD; AVK 35 IRD
490 100	TSK 10	WGO 1; WGO 3; WGL 1
492 030	ITK 35	WGO 2N
490 060	TSK 6	WGO 2N

İkaz Plakası



Sipariş No	Ürün	Kullanıldığı Klemensler
498 130	IP 2S	AVK 2.5; AVK 4; AVK 6; AVK 10; AVK 2.5 RD; AVK 4 RD; AVK 2.5 T RD; AVK 4 T RD; AVK 4 C
498 140	IP 2	AVK 2.5; AVK 4; AVK 6; AVK 10; AVK 2.5 RD; AVK 4 RD; AVK 2.5 T RD; AVK 4 T RD; AVK 4 C
498 143	IP 3S	AVK 16; AVK 16 RD; AVK 35 RD; AVK 35 T RD
498 145	IP 2	AVK 16; AVK 16 RD; AVK 35 RD; AVK 35 T RD
498 160	IP 4S	YBK 2.5; YBK 4; YBK 6; YBK 10
498 170	IP	YBK 2.5; YBK 4; YBK 6; YBK 10



Şeffaf : Naturel Polyamid 66'dan imal edilmiştir. Kendi kendini söndürme özelliğine sahip (UL 94 V-2). Normal çalışma sıcaklığı -40°C ile 85°C'dir.
Siyah : Polyamid 66'dan imal edilmiş olup, çalışma sıcaklığı ve kendi kendini söndürme özelliği şeffaf kablo bağları ile aynıdır. Askeri Standartlar Çizim No: MS-3367'ye uygundur. İlmik kopma mukavemeti MIL-S-23190 D standartına uygundur.

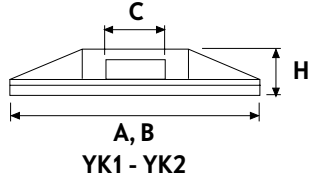
Tip	Sipariş No	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Max. Bağlama Çapı (mm)	İlmik Kopma Mukavemeti (KG)	Mik.
YKB 94	532 094 B	2,5	94	25	8	1000
YKB 94	532 094 S	2,5	94	25	8	1000
YKB 100	532 100 B	2,5	100	25	8	1000
YKB 100	532 100 S	2,5	100	25	8	1000
YKB 142	532 142 B	2,5	142	35	8	1000
YKB 142	532 142 S	2,5	142	35	8	1000
YKB 203	532 203 B	2,5	203	55	8	1000
YKB 203	532 203 S	2,5	203	55	8	1000
YKB 150	533 150 B	3,6	150	39	18	1000
YKB 150	533 150 S	3,6	150	39	18	1000
YKB 250	533 250 B	3,6	250	74	18	1000
YKB 250	533 250 S	3,6	250	74	18	1000
YKB 292	533 292 B	3,6	292	85	18	1000
YKB 292	533 292 S	3,6	292	85	18	1000
YKB 368	533 368 B	3,6	368	102	18	1000
YKB 368	533 368 S	3,6	368	102	18	1000
YKB 120	534 120 B	4,8	120	30	22	1000
YKB 120	534 120 S	4,8	120	30	22	1000
YKB 190	534 190 B	4,8	190	52	22	1000
YKB 190	534 190 S	4,8	190	52	22	1000
YKB 368	534 368 B	4,8	368	102	22	1000
YKB 368	534 368 S	4,8	368	102	22	1000
YKB 300	537 300 B	7,6	300	88	55	500
YKB 300	537 300 S	7,6	300	88	55	500
YKB 380	537 380 B	7,6	380	110	55	500
YKB 380	537 380 S	7,6	380	110	55	500
YKB 450	538 450 B	8,0	450	133	80	1000
YKB 450	538 450 S	8,0	450	133	80	1000
YKB 762	539 762 B	9,0	762	236	80	1000
YKB 762	539 762 S	9,0	762	236	80	1000

Sipariş numarasının sonundaki B ve S harfleri renk kodlarıdır. Liste harici istekler için lütfen irtibat kurunuz.

B : Şeffaf, Beyaz
S : Siyah

Klemsan®

Yapışkan Kroşeler



Malzeme : Kendi kendini söndürme özelliğine sahip Polyamid 66, UL 94V-2. Hafif ağırlıktaki yükleri taşıyan kablo bağlarının montajı için dizayn edilen yapışkanlı bu kroşeleri temiz, düz ve yağsız yüzeylere yapıştırınız.

Montaj : Önceden yapışkan üzerindeki kağıdı söküp kroşeyi yüzeye yapıştırınız, sonra kablo bağıni içinden geçirerek bağlantıyı yapınız

Kullanılabilen Kablo Bağları:

YK 1: Genişliği 4.7 mm'ye kadar olanlar

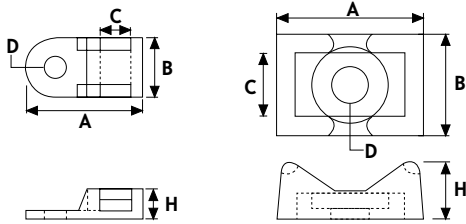
B : Beyaz

YK 2: Genişliği 5 mm'ye kadar olanlar

S : Siyah

Tip	Sipariş No	Boyutlar (mm)				Mik.
		A	B	C	H	
YK 1	541 210 B	21	21	4,4	5	500
YK 1	541 210 S	21	21	4,4	5	500
YK 2	541 280 B	28	28	6,5	5,8	500
YK 2	541 280 S	28	28	6,5	5,8	500

Vida Bağlantı Kroşeleri



Malzeme : Kendi kendini söndürme özelliğine sahip Polyamid 66, UL 64V-2. Vida bağlantısı kablo demeti için maksimum sabitliği sağlar. Kroşeyi bir vida ile kolay bir şekilde monte edip, kablo bağıni içinden geçirerek kabloları sabitleyiniz.

Kullanılabilen Kablo Bağları :

VK 1: Genişliği 5 mm'ye kadar olanlar

B : Beyaz

VK 2: Tüm Kablo bağları.

S : Siyah

Tip	Sipariş No	Boyutlar (mm)					Mik.
		A	B	H	D Ø	C	
VK 1	542 110 B	19	9,5	5	3,4	5	500
VK 1	542 110 S	19	9,5	5	3,4	5	500
VK 2	542 120 B	23	16	9	6	9	500
VK 2	542 120 S	23	16	9	6	9	500

Klemsan® LED'li Sinyal Kutuları

LSK 1

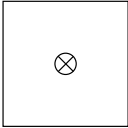
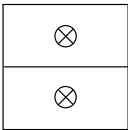
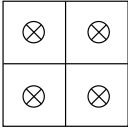
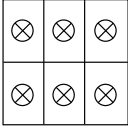
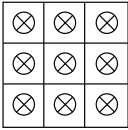


72 x 72

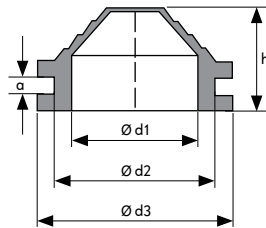
LSK 2



96 x 96

Tip	Sipariş No	Tip	Açıklama	Nötr Bağlantısı	Mik.
 Tekli	582 010	LSK 1	Tekli - 24 VAC / DC	Bağımsız	1
	582 011	LSK 1	Tekli - 110 V AC	Bağımsız	1
	582 012	LSK 1	Tekli - 220 V AC	Bağımsız	1
	583 013	LSK 2	Tekli - 24 VAC / DC	Bağımsız	1
	583 014	LSK 2	Tekli - 110 V AC	Bağımsız	1
	583 015	LSK 2	Tekli - 220 V AC	Bağımsız	1
 İkili	582 021	LSK 1	Tekli - 24 VAC / DC	Ortak	1
	582 023	LSK 1	Tekli - 110 V AC	Ortak	1
	582 025	LSK 1	Tekli - 220 V AC	Ortak	1
	583 021	LSK 2	İkili - 24 VAC / DC	Ortak	1
	583 023	LSK 2	İkili - 110 V AC	Ortak	1
	583 025	LSK 2	İkili - 220 V AC	Ortak	1
 Dörtlü	582 041	LSK 1	Tekli - 24 VAC / DC	Ortak	1
	582 043	LSK 1	Tekli - 110 V AC	Ortak	1
	582 045	LSK 1	Tekli - 220 V AC	Ortak	1
	583 041	LSK 2	Dörtlü - 24 VAC / DC	Ortak	1
	583 043	LSK 2	Dörtlü - 110 V AC	Ortak	1
	583 045	LSK 2	Dörtlü - 220 V AC	Ortak	1
 Altılı	582 061	LSK 1	Altılı - 24 VAC / DC	Ortak	1
	582 065	LSK 1	Altılı - 220 V AC	Ortak	1
	583 061	LSK 2	Altılı - 24 VAC / DC	Ortak	1
	583 063	LSK 2	Altılı - 110 V AC	Ortak	1
	583 065	LSK 2	Altılı - 220 V AC	Ortak	1
	 Dokuzlu	583 091	LSK 2	Dokuzlu - 24 VAC / DC	Ortak	1
583 093		LSK 2	Dokuzlu - 110 V AC	Ortak	1
583 095		LSK 2	Dokuzlu - 220 V AC	Ortak	1

Kauçuk Rakorlar

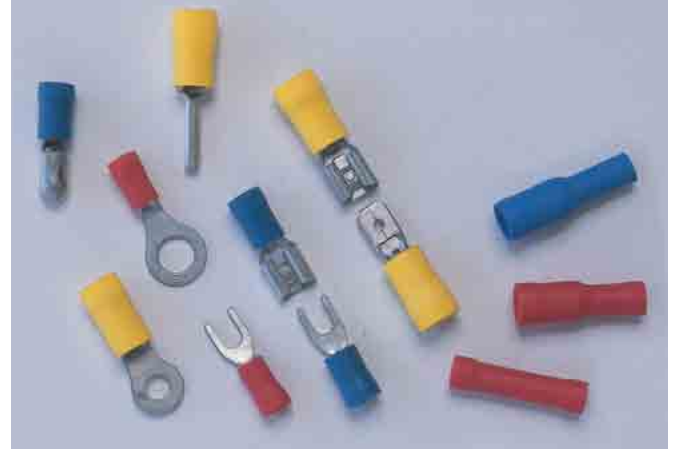


Tip	Sipariş No	Boyutlar (mm)				Mik.
RR 11	630 110	10	16	22	13	100
RR 13,5	630 135	14	21	27	17,5	100
RR 16	630 160	17	23,5	29,5	17,5	100
RR 21	630 210	23	29	35	18,5	100
RR 29	630 290	29,5	38	44	21,5	100
RR 36	630 360	39,5	49	55	24,5	50
RR 42	630 420	49,5	59	66	30	50

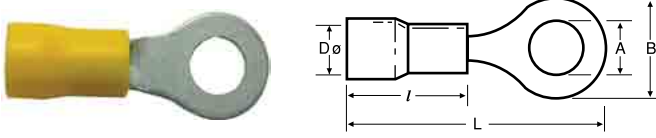
Klemsan® Kablo Pabuçları



İzoleli Tip Kablo Pabuçları E-Cu malzeme üzeri kalay kaplı olup, izolasyon kısımları PVC malzemeden üretilmiştir.



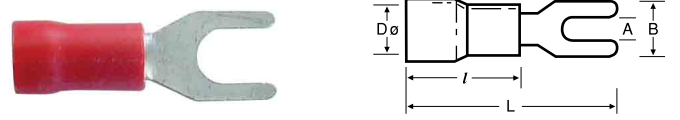
Kablo Pabuçları - İzoleli / Yuvarlak Uçlu



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	B	DØ	L	I	Mik.
590 010	KYK - 301	0,5 - 1,5	3,2	5,5	4,1	16,7	10	150
590 011	KYK - 351	0,5 - 1,5	3,7	5,5	4,1	19,6	10	150
590 012	KYK - 401	0,5 - 1,5	4,3	6,6	4,1	19,6	10	150
590 013	KYK - 501	0,5 - 1,5	5,3	8	4,1	21	10	125
590 014	KYK - 601	0,5 - 1,5	6,5	11,6	4,1	26,8	10	100
590 015	KYK - 801	0,5 - 1,5	8,4	11,6	4,1	26,8	10	100
590 020	KYK - 302	1,5 - 2,5	3,2	6,4	4,5	17,5	10	125
590 021	KYK - 402	1,5 - 2,5	4,3	8,5	4,5	22	10	125
590 022	KYK - 502	1,5 - 2,5	5,3	8,5	4,5	22	10	100
590 023	KYK - 602	1,5 - 2,5	6,5	12	4,5	27	10	100
590 024	KYK - 802	1,5 - 2,5	8,4	12	4,5	27	10	100
590 025	KYK-1002	1,5 - 2,5	10,5	13,6	4,5	30,7	10	75
590 030	KYK - 406	4,0 - 6,0	4,3	9,5	6,5	25,5	12,5	100
590 031	KYK - 506	4,0 - 6,0	5,3	9,5	6,5	27	12,5	100
590 032	KYK - 606	4,0 - 6,0	6,5	12	6,5	29	12,5	75
590 033	KYK - 806	4,0 - 6,0	8,4	15	6,5	33,7	12,5	50
590 034	KYK-1006	4,0 - 6,0	10,5	15	6,5	33,7	12,5	50
590 035	KYK-1206	4,0 - 6,0	13	19,2	6,5	38,1	12,5	50

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

Kablo Pabuçları - İzoleli / Çatal Uçlu



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	B	DØ	L	I	Mik.
591 010	KÇK - 301	0,5 - 1,5	3,2	5,8	4,1	21	10	150
591 011	KÇK - 351	0,5 - 1,5	3,7	6,4	4,1	20,6	10	150
591 012	KÇK - 401	0,5 - 1,5	3,7	7,2	4,1	20,6	10	150
591 013	KÇK - 501	0,5 - 1,5	5,3	8	4,1	21	10	125
591 014	KÇK - 601	0,5 - 1,5	6,5	12	4,1	27,2	10	100
591 021	KÇK - 352	1,5 - 2,5	3,7	5,7	4,5	21	10	100
591 022	KÇK - 402	1,5 - 2,5	4,3	7,2	4,5	21	10	100
591 023	KÇK - 502	1,5 - 2,5	5,3	8,1	4,5	22	10	100
591 024	KÇK - 602	1,5 - 2,5	6,5	12	4,5	27,2	10	100
591 030	KÇK - 406	4,0 - 6,0	4,3	8,5	6,5	25,2	12,5	100
591 031	KÇK - 506	4,0 - 6,0	5,3	9,5	6,5	25,2	12,5	75
591 032	KÇK - 606	4,0 - 6,0	6,4	12	6,8	31,2	12,5	50

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

Kablo Pabuçları - İzoleli / İğne Uçlu



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	B	DØ	L	I	Mik.
592 010	KIK 1/1,5	0,5 - 1,5	12,0	1,9	4	21,5	9,5	200
592 020	KIK 1/2,5	1,5 - 2,5	12,0	1,9	4,5	22	10	200
592 030	KIK 6	4,0 - 6,0	14,5	2,7	6,8	27	13	100

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

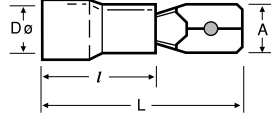
Faston Kablo Pabuçları - İzoleli / Dişi



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	DØ	L	I	Mik.
593 010	KFD - 1288	0,5 - 1,5	2,8x0,8	4	18,5	10	200
593 011	KFD - 1488	0,5 - 1,5	4,8x0,8	4	9	10	200
593 012	KFD - 1638	0,5 - 1,5	6,4x0,8	4	21	10	100
593 020	KFD - 2488	1,5 - 2,5	4,8x0,8	4,5	18,7	9,5	200
593 021	KFD - 2638	1,5 - 2,5	6,3x0,8	4,5	20,3	9,5	100
593 030	KFD - 5638	4,0 - 6,0	6,4x0,8	5,5	23,5	12,5	100

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

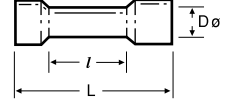
Faston Kablo Pabuçları - İzoleli / Erkek



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	DØ	L	l	Mik.
594 010	KFE - 1288	0,5 - 1,5	2,8x0,8	4	19,2	10	200
594 011	KFE - 1488	0,5 - 1,5	4,8x0,8	4	19,2	10	200
594 012	KFE - 1638	0,5 - 1,5	6,4x0,8	4	21,2	10	100
594 020	KFE - 2488	1,5 - 2,5	4,8x0,8	4,5	18,5	10	200
594 021	KFE - 2638	1,5 - 2,5	6,4x0,8	4,5	21,2	10	100
594 030	KFE - 5638	4,0 - 6,0	6,3x0,8	6,8	23,8	10	100

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

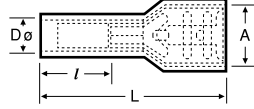
Ek Muflar - İzoleli



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	DØ	L	l	Mik.
597 010	KME - 251	0,5 - 1,5	4,1	26	15,0	150
597 020	KME - 252	1,5 - 2,5	4,6	26	15,0	100
597 030	KME - 256	4,0 - 6,0	6,4	26	15,0	75

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

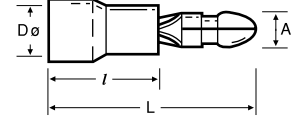
Faston Kablo Pabuçları - Tam İzoleli / Dişi



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	DØ	L	l	Mik.
595 010	İKFD - 1288	0,5 - 1,5	2,8x0,8	4	20	10,0	100
595 011	İKFD - 1488	0,5 - 1,5	4,8x0,8	4	20	10,0	100
595 012	İKFD - 1638	0,5 - 1,5	6,3x0,8	4	22	10,5	100
595 020	İKFD - 2488	1,5 - 2,5	4,8x0,8	4,5	20	10,0	100
595 021	İKFD - 2638	1,5 - 2,5	6,3x0,8	4,5	22	10,5	100
595 030	İKFD - 5638	4,0 - 6,0	6,3x0,8	5,5	23	13,7	75

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

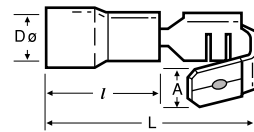
Yuvarlak Erkek Fişler - İzoleli



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A Ø	D Ø	L	l	Mik.
598 010	KMT - 1040	0,5 - 1,5	4	4	20,3	9,5	100
598 020	KMT - 2050	1,5 - 2,5	5	4,5	20,3	9,5	75
598 030	KMT - 5050	4,0 - 6,0	5	5,5	23,3	12,5	75

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

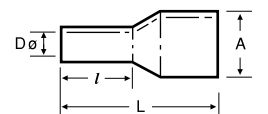
Faston Kablo Pabuçları - İzoleli / Erkek Geri Dönüştür



Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A	DØ	L	l	Mik.
596 010	KPB - 1638	0,5 - 1,5	6,4x0,8	4,5	20,3	9,5	100
596 020	KPB - 2638	4,0 - 6,0	6,4x0,8	5,5	20,3	9,5	100
596 030	KPB - 5638	4,0 - 6,0	6,4x0,8	5,5	23,3	12,5	75

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

Yuvarlak Dişi Fişler - İzoleli

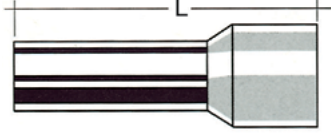


Sipariş No	Tip	Kesit (mm ²)	A Ø	D Ø	L	l	Mik.
599 010	KFT - 1040	0,5 - 1,5	4	4	23	10,5	100
599 020	KFT - 2050	1,5 - 2,5	5	4,5	23	11,5	75
599 030	KFT - 5050	4,0 - 6,0	5	5,5	23	13,8	50

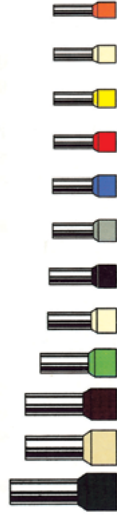
DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

Klemsan® Kablo Yüksükleri

İzoleli Tip



İzoleli tip kablo yüksükleri E-Cu malzeme üzeri kalay kaplı olup (DIN 46228/4) izolasyon kısımları ise polyamid 6.6 malzemedir.



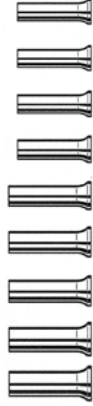
Tip	Sipariş No	Kesit (mm ²)	L (mm)	Renk	AWG	Mik.
IKY 0,5/8	570 010	0,50	14	Turuncu	20	500
IKY 0,75/8	570 020	0,75	14	Beyaz	18	500
IKY 1,0/8	570 030	1,0	14	Sarı	17	500
IKY 1,5/8	570 040	1,5	14	Kırmızı	16	500
IKY 2,5/8	570 050	2,5	15	Mavi	14	250
IKY 4/9	570 060	4	16	Gri	12	250
IKY 6/12	570 070	6	20	Siyah	10	100
IKY 10/12	570 080	10	21	Fildişi	8	100
IKY 16/12	570 090	16	22	Yeşil	6	50
IKY 25/16	570 100	25	29	Kahve	4	20
IKY 35/16	570 110	35	30	Bej	2	20
IKY 50/20	570 120	50	36	Zeytin Yeşili	1	20



İzolesiz Tip



İzolesiz tip kablo yüksükleri E-Cu malzeme üzeri kalay kaplı olup DIN 46228/1'e uygundur.



Tip	Sipariş No	Kesit (mm ²)	L (mm)	AWG	Mik.
KY 0,50/10	571 010	0,50	10	20	1000
KY 0,75/10	571 020	0,75	10	18	1000
KY 1,0/10	571 030	1,0	10	17	1000
KY 1,5/10	571 040	1,5	10	16	1000
KY 2,5/12	571 050	2,5	12	14	1000
KY 4,0/12	571 060	4,0	12	12	500
KY 6,0/12	571 070	6,0	12	10	250
KY 10,0/12	571 080	10,0	12	8	250
KY 16,0/12	571 090	16,0	12	6	100



İzoleli Tip Çift Girişli



İzoleli çift girişli kablo yüksükleri E-Cu malzeme üzeri kalay kaplı olup DIN 46228/4'e uygundur.

Tip	Sipariş No	Kesit (mm ²)	Renk	Mik.
IKY - 2 x 0,5/8	572 010	2 x 0,5	Turuncu	500
IKY - 2 x 0,75/8	572 020	2 x 0,75	Beyaz	500
IKY - 2 x 1/8	572 030	2 x 1,0	Sarı	500
IKY - 2 x 1,5/8	572 040	2 x 1,5	Kırmızı	250
IKY - 2 x 2,5/10	572 050	2 x 2,5	Mavi	200
IKY - 2 x 4/12	572 060	2 x 4,0	Gri	100
IKY - 2 x 6/14	572 070	2 x 6,0	Siyah	75
IKY - 2 x 10/14	572 080	2 x 10	Fildişi	50
IKY - 2 x 16/14	572 090	2 x 16	Yeşil	20



Tip	Tornavida	
ASK 2S	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
ASK 3A	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
ASK 3F	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
ASK 3M	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
ASK 4S	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK / EK6	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
AVK 10	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
AVK 16	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 16 RD	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 16/35T	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 16T RD	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 2,5	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 2,5 RD	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 2,5/4T	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 2,5CC	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 2,5CCT	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 2,5T RD	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 35	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 35 I RD	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 35 RD	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 35T RD	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
AVK 4	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 4 RD	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 4C	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 4FS	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
AVK 4T RD	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
AVK 6	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
AVK 6/10T	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
KD 3	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
KD 6	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
KD 6A	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
KD 6T	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
MVK 2,5	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
MVK 2,5T	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
MVK 4	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
MVK 4T	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
MYK 2,5	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
MYK 2,5T	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
MYPK 2,5	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
MYSK 2,5	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PCY 2,5	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PCY 2,5E	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PEK 10	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PEK 16	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
PEK 2,5	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PEK 2,5K	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PEK 35	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
PEK 4	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PEK 6	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PIK 2,5N	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PIK 4N	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PUK 2T	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PUK 3	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PUK 3S	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PUK 3S	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PUK 3T	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020

Tip	Tornavida	
PYK 10	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PYK 10T	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PYK 2,5	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PYK 2,5-2F	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PYK 2,5-2FT	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PYK 2,5-3F	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PYK 2,5-3FT	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PYK 2,5T	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
PYK 4	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 4-2F	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 4E	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 4I (6,35x31,75)	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 4S (5x20)	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 4S (5x25)	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 4T	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
PYK 6	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PYK 6T	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
TRV 10	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
TRV 4	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
TRV 4B	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
TRV 4M	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
TRV 4S	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
TRV 4T	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
TSK 10	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
WGD 1	ITK 5 (1 x 5,5)	561 050
WGL 1	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
WGO 1	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
WGO 2	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
WGO 3	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
WGT 10	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
WGT 2,5	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020
WGT 4	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
WGT 6	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
YBK 10	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
YBK 10T	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
YBK 2,5	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5 A	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5 CX2	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5 ET	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5-2F	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5-2FT	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5-3F	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5-3FT	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5-3S	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5C	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5CT	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5E	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 2,5T	ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030
YBK 4	KT 3 (3,5 x 0,6)	560 030
YBK 4-2F	KT 3 (3,5 x 0,6)	560 030
YBK 4T	KT 3 (3,5 x 0,6)	560 030
YBK 6	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
YBK 6T	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
YBK I	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
YBK S	ITK 4 (0,8 x 4)	561 040
PUK 3T	ITK 2 (0,5 x 3)	561 020

CE İşareti

Kimlik saptayıcı işaret olan CE (Conformite Europeene) bir ürünün, güvenlik sağlığı, çevre ve tüketiciyi koruma için zorunlu taleplere uyduğunu belirtir. CE işareti ürünün Avrupa birliği tarafından bildirilen direktifler kapsamında ilgili standartlarının tüm şartlarını yerine getirdiğini gösterir. Avrupa birliği CE işareti gerektiren direktifler yayınlamıştır.

Klemsan mevcut ürün gamı ile aşağıda yazılı direktiflere dahil olmaktadır:

1- Alçak gerilim direktifi (LVD) - 73/23 EEC

Bu direktif alternatif akım için 50-1000 V, doğru akım için 75-1500 V arasında değişen anma gerilimlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış elektriksel cihazları kapsar.

2- Patlayıcı ortamlarda kullanılan ekipmanlar (ATEX) - 94/9 EEC.

Bu direktif patlama tehlikesi olan ortamlardaki ekipman ve koruyucu sistemleri tanımlar.

RoHS İşareti

RoHS (Restriction of the use of certain Hazardous Substances) sağlığa zararlı maddelerin kullanımının kısıtlanması anlamına gelmektedir. Bir başka ifade ile sağlığa zararlı maddelerin elektrikli ve elektronik ürünlerdeki kullanım Mik.larını kısıtlayan kurallardır:

Bu yasaklı maddeler ve izin verilen kullanım oranları şöyledir;

Cd - Kadmium - %0,01 ppm

Hg - Cıva - %0,1 ppm

Cr(VI) - Hekzavalan Krom (krom kaplama) - %0,1 ppm

PBB - Polibromlu bifeniller (alev almayı önleyici madde) - %0,1 ppm

PBDE - Polibromlu difenileter (alev almayı önleyici madde) - %0,1 ppm

Pb - Kurşun - %0,1 ppm

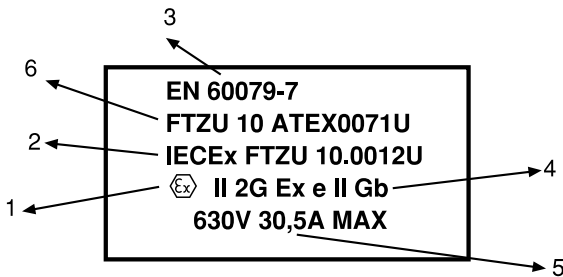
ppm: parts per million (ağırlık cinsinden)

Klemsan 2006 yılı itibarı ile üretiminde RoHS direktiflerine uyumlu proses ve komponentler geliştirmiş ve tüm ürünlerini akredite olmuş test laboratuvarlarında analiz ettirerek RoHS uyumluluk raporlarını almıştır.

Kirlenme Dereceleri

ATEX, Avrupa Birliğinin 01 ARALIK 2003 tarihinde yürürlüğe koyduğu "94/9/EC Potansiyel Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Ekipmanların Güvenliği" direktifidir. Bu direktif ile potansiyel patlama tehlikesi olan alanlarda kullanılan cihaz ve ekipmanlara yönelik normal kullanım alanları için belirlenmiş beyan değerler yeniden düzenlenmiştir.

ATEX belgeli bir ürün etiketi üzerindeki işaretlerinin hangi anlama geldiğini aşağıdaki şekilde görebilirsiniz.



- 1- Patlama koruması sembolü
- 2- Uluslararası patlama koruması sertifika numarası
- 3- Referans standart numarası
- 4- a- Ekipman grubu II
 - b- 1 ve 2 nolu bölgelerde kullanım için ürün kategorisi 2
 - c- Gaz "G" ortamlarında kullanımda onaylı
- d- "e" sınıfı arttırılmış koruma sınıfına sahip
- 5- Beyan gerilim ve akım değerleri
- 6- Akredite kurum adı



EKİPMAN GRUBU

1- Madenler

2- Diğer Sanayi Kolları

PATLAMAYA HAİZ BÖLGE TANIMLAMALARI

BÖLGE 0: Normal çalışma esnasında patlama ihtimali yüksek olan ve olduğunda uzun süren yer

BÖLGE 1: Normal çalışma esnasında patlama ihtimali az olan ve olsada kısa süren yer

BÖLGE 2: Normal çalışma esnasında patlama ihtimali olmayan, arıza,bakım, onarım gibi durumlarda da patlama ihtimali çok az olan ve olsa da kısa süren yer

"e" SINIFI ARTTIRILMIŞ EMNİYET

Normal çalışması esnasında ark çıkarmayan ancak buna rağmen önlem alınan bir uygulamadır. Aygıtın emniyeti bir kat daha arttırılır. Klemens kutuları kablo bağlantıları gibi normal kullanımda tehlikeli derecede ısınmayan yerlerde kullanılır. Kapalı bir kutu içerisine alınan ürünlerin basınca dayanıklı olmasına gerek yoktur. Sadece IP korumalarının su ve nem girişine müsaade etmeyecek seviyeye getirilmesi yeterlidir.

Reach Direktifi

Avrupa Birliği tarafından kabul edilen ve 1 Haziran 2007 tarihinde yürürlüğe giren 2006/1907/EC REACH (Registration, evaluation, authorisation and restriction of chemicals / Kimyasalların kaydı, değerlendirilmesi, izni ve kısıtlanması) tüzüğü, adından da anlaşılacağı gibi AB' ye ihracat yapan firmaların ürünleri içerisinde bulunan kimyasalların kayıt edilmesini kapsar.



Avrupa Kimyasallar Ajansı (ECHA) SVHC (Substances of very high concern / yüksek önem arz eden maddeler) listesi yayınlacaktır.

01 Aralık 2011 tarihinden itibaren AB ülkelerine eşya ihracatı yapan firmalar, eşya içerisinde ağırlıkça %0,1 den fazla derişim ve 1 ton/yıl dan daha fazla Mik.da SVHC' ler için Avrupa Kimyasallar Ajansı (ECHA)' ya bildirim yapmak zorundadır.

Bu direktif ile Avrupa Birliği, ilk etapta endüstride kullanılan tüm kimyasalları kayıt altına almayı daha sonra ise bu kimyasalların incelenerek insan ve çevre sağlığına vereceği zararları göz önünde bulundurularak kullanımdan kaldırılmasını yada kullanımların kısıtlanmasını amaçlamaktadır.

- Ürünlerimizde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- İçeride görülen resim ve teknik değerler genel bilgiamacıdır.
- Kataloğumuzda bulamadığımız ürünler için lütfen satışıbirimizle temasa geçiniz.
- Ürünlerimiz, AB teknik mevzuatına uyumlu CE işaretine sahip olup, ulusal ve uluslararası standartlara uygun olarak, TS - ISO - EN 9001 Kalite Sistem ve ISO 14001 Çevre Yönetim Sistem Belgeli kuruluşumuzda üretilmektedir.
- İlgili sertifikalar için başvuru;

Ticaret Müdürlüğü

Tel : 0 (212) 222 52 00

Fax: 0 (212) 222 66 55

ISO 9001 - ISO 14001



Sipariş No	Tip	Sayfa
1020 000	KLEMARK THERMAL YAZICI	168
1020 010	KLEMARK YAZICI İÇİN RİBON	168
1020 100	KLEMARK YAZICI İÇİN ŞERİT ETİKET	168
110 010	WG-EKI Ters Akım Koruma	66
110 020	WG-EKI Ters Akım Koruma	66
110 030	WG-EKI Bobin Ters Akım Koruma	66
110 040	WG-EKI Bobin Ters Akım Koruma	66
110 050	WG-EKI Lamba Test	66
110 060	WG-EKI Lamba Test	66
110 070	WG-EKI Ters Akım Koruma	66
110 080	WG-EKI Ters Akım Koruma	66
110 090	WG-EKI Lamba Test	66
110 100	WG-EKI Lamba Test	66
110 110	WG-EKI Lamba Test	66
110 120	WG-EKI 24 V	66
110 130	WG-EKI 24 V	66
110 140	WG-EKI 24 VDC	66
110 150	WG-EKI 110VDC	66
110 160	WG-EKI 220VDC	66
110 170	WG-EKI 24 VDC	66
110 180	WG-EKI 110VDC	66
110 190	WG-EKI 220VDC	66
110 200	WG-EKI 24 VDC	66
110 210	WG-EKI 24 VDC	66
110 220	WG-EKI 30 V	66
110 230	WG-EKI 60 V	66
110 240	WG-EKI 75 V	66
110 250	WG-EKI 130 V	66
110 260	WG-EKI 275 V	66
110 270	WG-EKI 24 VAC	66
110 280	WG-EKI 48 VAC	66
110 290	WG-EKI 110 VAC	66
110 300	WG-EKI 220 VAC	66
110 310	WG-EKI 24 VAC	66
110 320	WG-EKI 110 VAC	66
110 330	WG-EKI 220 VAC	66
110 340	WG-EKI DC	66
110 350	WG-EKI 24 VAC	66
110 360	WG-EKI 48 VAC	66
110 370	WG-EKI 60 VDC	66
110 380	WG-EKI Köprülü Klemsan	66
110 390	WG-EKI Boş Kartlı Klemsan	66
111 010	NPP-EKI WG-EKI (Bej)	66
304 120	AVK 2.5 Gri	18
304 121	AVK 2.5 Mavi	18
304 122	AVK 2.5 Yeşil	18
304 123	AVK 2.5 Sarı	18
304 124	AVK 2.5 Kırmızı	18
304 129	AVK 2.5 Bej	18
304 130	AVK 4 Gri	18
304 131	AVK 4 Mavi	18
304 132	AVK 4 Yeşil	18
304 133	AVK 4 Sarı	18
304 134	AVK 4 Kırmızı	18
304 139	AVK 4 Bej	18
304 140	AVK 6 Gri	19
304 141	AVK 6 Mavi	19
304 142	AVK 6 Yeşil	19
304 143	AVK 6 Sarı	19
304 144	AVK 6 Kırmızı	19
304 149	AVK 6 Bej	19
304 150	AVK 10 Gri	19
304 151	AVK 10 Mavi	19
304 152	AVK 10 Yeşil	19
304 153	AVK 10 Sarı	19
304 154	AVK 10 Kırmızı	19
304 159	AVK 10 Bej	19
304 160	AVK 16 Gri	19
304 161	AVK 16 Mavi	19
304 162	AVK 16 Yeşil	19
304 163	AVK 16 Sarı	19
304 164	AVK 16 Kırmızı	19
304 169	AVK 16 Bej	19
304 200	AVK 2.5 RD Gri	24
304 201	AVK 2.5 RD Mavi	24
304 202	AVK 2.5 RD Yeşil	24
304 203	AVK 2.5 RD Sarı	24
304 204	AVK 2.5 RD Kırmızı	24
304 205	AVK 2.5 RD Siyah	24
304 206	AVK 2.5 RD Beyaz	24
304 207	AVK 2.5 RD Turuncu	24
304 208	AVK 2.5 RD Kahve	24
304 209	AVK 2.5 RD Bej	24
304 210	AVK 4 RD Gri	24
304 211	AVK 4 RD Mavi	24
304 212	AVK 4 RD Yeşil	24
304 213	AVK 4 RD Sarı	24
304 214	AVK 4 RD Kırmızı	24
304 215	AVK 4 RD Siyah	24

Sipariş No	Tip	Sayfa
304 216	AVK 4 RD Beyaz	24
304 217	AVK 4 RD Turuncu	24
304 218	AVK 4 RD Kahve	24
304 219	AVK 4 RD Bej	24
304 240	AVK 16 RD Gri	20
304 241	AVK 16 RD Mavi	20
304 242	AVK 16 RD Yeşil	20
304 243	AVK 16 RD Sarı	20
304 244	AVK 16 RD Kırmızı	20
304 249	AVK 16 RD Bej	20
304 250	AVK 35 RD Gri	21
304 251	AVK 35 RD Mavi	21
304 252	AVK 35 RD Yeşil	21
304 253	AVK 35 RD Sarı	21
304 254	AVK 35 RD Kırmızı	21
304 259	AVK 35 RD Bej	21
304 260	AVK 35 I RD Gri	21
304 261	AVK 35 I RD Mavi	21
304 262	AVK 35 I RD Yeşil	21
304 263	AVK 35 I RD Sarı	21
304 264	AVK 35 I RD Kırmızı	21
304 265	AVK 35 I RD Bej	21
304 270	AVK 4 GD Gri	25
304 279	AVK 4 GD Bej	25
304 280	AVK 10 RD 4 Bej	27
304 289	AVK 10 RD 4 Gri	27
304 290	AVK 25 RD Gri	20
304 291	AVK 25 RD Mavi	20
304 292	AVK 25 RD Yeşil	20
304 293	AVK 25 RD Sarı	20
304 294	AVK 25 RD Kırmızı	20
304 299	AVK 25 RD Bej	20
304 300	AVK 95B Gri	38
304 310	AVK 150B Gri	38
304 320	AVK 240B Gri	39
304 330	AVK 50 Gri	34
304 331	AVK 50 Mavi	34
304 332	AVK 50 Yeşil	34
304 333	AVK 50 Sarı	34
304 334	AVK 50 Kırmızı	34
304 339	AVK 50 Bej	34
304 340	AVK 95 Gri	35
304 350	AVK 150 Gri	35
304 360	AVK 240 Gri	35
304 370	AVK/EK6 AVK 95 / AVK 150 / AVK 240	35
304 420	MVK 2.5 Bej	28
304 422	MVK 2.5 Yeşil	28
304 423	MVK 2.5 Sarı	28
304 424	MVK 2.5 Kırmızı	28
304 429	MVK 2.5 Gri	28
304 430	MVK 4 Bej	28
304 432	MVK 4 Yeşil	28
304 433	MVK 4 Sarı	28
304 434	MVK 4 Kırmızı	28
304 439	MVK 4 Gri	28
304 440	AVK PB 50 Gri	36
304 450	AVK PB 70 RD Gri	36
304 460	AVK PB 95 Gri	37
304 470	AVK PB 150 Gri	37
304 480	AVK PB 240 Gri	37
304 490	AVK 70 RD Bej	34
304 499	AVK 70 RD Gri	34
305 421	MVK 2.5 Mavi	28
305 431	MVK 4 Mavi	28
306 220	YBK 2.5 Bej	98
306 221	YBK 2.5 Mavi	98
306 222	YBK 2.5 Yeşil	98
306 223	YBK 2.5 Sarı	98
306 224	YBK 2.5 Kırmızı	98
306 229	YBK 2.5 Gri	98
306 230	YBK 4 Bej	98
306 231	YBK 4 Mavi	98
306 232	YBK 4 Yeşil	98
306 233	YBK 4 Sarı	98
306 234	YBK 4 Kırmızı	98
306 239	YBK 4 Gri	98
306 240	YBK 6 Bej	99
306 241	YBK 6 Mavi	99
306 242	YBK 6 Yeşil	99
306 243	YBK 6 Sarı	99
306 244	YBK 6 Kırmızı	99
306 249	YBK 6 Gri	99
306 250	YBK 10 Bej	99
306 251	YBK 10 Mavi	99
306 252	YBK 10 Yeşil	99
306 253	YBK 10 Sarı	99
306 254	YBK 10 Kırmızı	99
306 259	YBK 10 Gri	99
306 420	MYK 2.5 Bej	102

Sipariş No	Tip	Sayfa
306 429	MYK 2,5 Gri	102
306 430	MYPK 2,5 Bej	103
306 439	MYPK 2,5 Gri	103
306 440	MYSK 2,5 Bej	103
306 449	MYSK 2,5 Gri	103
307 000	PYK 1,5 Bej	72
307 001	PYK 1,5 Mavi	72
307 009	PYK 1,5 Gri	72
307 100	PYK 2,5 Bej	72
307 101	PYK 2,5 Mavi	72
307 109	PYK 2,5 Gri	72
307 110	PYK 4 Bej	73
307 111	PYK 4 Mavi	73
307 119	PYK 4 Gri	73
307 120	PYK 6 Bej	73
307 121	PYK 6 Mavi	73
307 129	PYK 6 Gri	73
307 130	PYK 10 Bej	73
307 131	PYK 10 Mavi	73
307 139	PYK 10 Gri	73
307 160	PYK 2,5 A Bej	90
307 169	PYK 2,5 A Gri	90
307 170	PYK 2,5-2F Bej	80
307 179	PYK 2,5-2F Gri	80
307 180	PYK 2,5-2FT Bej	83
307 189	PYK 2,5-2FT Gri	83
307 190	PYK 2,5-3F Bej	82
307 199	PYK 2,5-3F Gri	82
307 200	PYK 2,5-3FT Bej	83
307 209	PYK 2,5-3FT Gri	83
307 210	PYK 2,5 CCA Bej	91
307 219	PYK 2,5 CCA Gri	91
307 220	PYK 4E Bej	95
307 229	PYK 4E Gri	95
307 230	PYK 2,5-2FK Bej	80
307 239	PYK 2,5-2FK Gri	80
307 240	PYK 4S (5x20) Bej	88
307 245	PYK 4S (5x20) Siyah	88
307 249	PYK 4S (5x20) Gri	88
307 250	PYK 4SLD 24V DC (5x20) Bej	88
307 259	PYK 4SLD 24V DC (5x20) Gri	88
307 260	PYK 4SLD 220V AC (5x20) Bej	88
307 269	PYK 4SLD 220V AC (5x20) Gri	88
307 270	PYK 4-2F Bej	81
307 271	PYK 4-2F Mavi	81
307 279	PYK 4-2F Gri	81
307 280	PYK 4S (5x25) Bej	88
307 289	PYK 4S (5x25) Gri	88
307 290	PYK 4SLD 24V DC (5x25) Bej	88
307 299	PYK 4SLD 24V DC (5x25) Gri	88
307 300	PYK 4SLD 220V AC (5x25) Bej	88
307 309	PYK 4SLD 220V AC (5x25) Gri	88
307 310	PYK 4I (6,35x31,75) Bej	89
307 319	PYK 4I (6,35x31,75) Gri	89
307 320	PYK 4ILD 24V DC (6,35x31,75) Bej	89
307 329	PYK 4ILD 24V DC (6,35x31,75) Gri	89
307 330	PYK 4ILD 220V AC (6,35x31,75) Bej	89
307 339	PYK 4ILD 220V AC (6,35x31,75) Gri	89
307 340	PYK 2,5 2 FLD 24 V DC Bej	81
307 340	PYK 2,5-2FLD 24V DC Bej	88
307 349	PYK 2,5 2 FLD 24 V DC Gri	81
307 349	PYK 2,5-2FLD 24V DC Gri	88
307 350	PYK 2,5 2 FLD 220 V AC Bej	81
307 350	PYK 2,5-2FLD 220V AC Bej	88
307 359	PYK 2,5 2 FLD 220 V AC Gri	81
307 359	PYK 2,5-2FLD 220V AC Gri	88
307 360	PYK 2,5 2FD A Bej	81
307 369	PYK 2,5 2FD A Gri	81
307 370	PYK 2,5 2FD B Bej	82
307 379	PYK 2,5 2FD B Gri	82
307 380	PYK 2,5 C Bej	95
307 389	PYK 2,5 C Gri	95
307 390	PYKM 2,5 Bej	76
307 399	PYKM 2,5 Gri	76
307 400	PYK 3 S Bej	86
307 409	PYK 3 S Gri	86
307 410	PYK 3 SLD (NPN) Bej	86
307 419	PYK 3 SLD (NPN) Gri	86
307 420	PYK 3 SLD (PNP) Bej	86
307 429	PYK 3 SLD (PNP) Gri	86
307 430	PYK 2,5 E Bej	94
307 439	PYK 2,5 E Gri	94
307 450	PYK 2,5 EA Bej	90
307 459	PYK 2,5 EA Gri	90
316 100	YBK 2,5-2F Bej	106
316 109	YBK 2,5-2F Gri	106
316 120	YBK 2,5 - 2FK Bej	106
316 129	YBK 2,5 - 2FK Gri	106
316 210	YBK 2,5 - 2FD Bej	106

Sipariş No	Tip	Sayfa
316 219	YBK 2,5 - 2FD Gri	106
316 220	YBK 2,5 - 2FD Bej	106
316 229	YBK 2,5 - 2FD Gri	106
316 310	YBK 2,5-2FLD 24VAC Bej	107
316 319	YBK 2,5-2FLD 24VAC Gri	107
316 320	YBK 2,5-2FLD 24VDC Bej	107
316 329	YBK 2,5-2FLD 24VDC Gri	107
316 410	YBK 2,5-2FLD 48VAC Bej	107
316 419	YBK 2,5-2FLD 48VAC Gri	107
316 420	YBK 2,5-2FLD 48VDC Bej	107
316 429	YBK 2,5-2FLD 48VDC Gri	107
316 610	YBK 2,5-2FLD 110VAC Bej	107
316 619	YBK 2,5-2FLD 110VAC Gri	107
316 620	YBK 2,5-2FLD 110VDC Bej	107
316 629	YBK 2,5-2FLD 110VDC Gri	107
316 710	YBK 2,5-2FLD 220VAC Bej	107
316 719	YBK 2,5-2FLD 220VAC Gri	107
316 720	YBK 2,5-2FLD 220VDC Bej	107
316 729	YBK 2,5-2FLD 220VDC Gri	107
317 100	PIK 2,5 N Bej	42
317 109	PIK 2,5 N Gri	42
317 120	PIK 2,5 NK Bej	42
317 129	PIK 2,5 NK Gri	42
317 210	PIK 2,5 ND Bej	43
317 219	PIK 2,5 ND Gri	43
317 220	PIK 2,5 ND Bej	43
317 229	PIK 2,5 ND Gri	43
317 310	PIK 2,5 NLD 24 VAC Bej	43
317 319	PIK 2,5 NLD 24 VAC Gri	43
317 320	PIK 2,5 NLD 24 VDC Bej	43
317 329	PIK 2,5 NLD 24 VDC Gri	43
317 410	PIK 2,5 NLD 48 VAC Bej	43
317 419	PIK 2,5 NLD 48 VAC Gri	43
317 420	PIK 2,5 NLD 48 VDC Bej	43
317 429	PIK 2,5 NLD 48 VDC Gri	43
317 610	PIK 2,5 NLD 110 VAC Bej	43
317 619	PIK 2,5 NLD 110 VAC Gri	43
317 620	PIK 2,5 NLD 110 VDC Bej	43
317 629	PIK 2,5 NLD 110 VDC Gri	43
317 710	PIK 2,5 NLD 220 VAC Bej	43
317 719	PIK 2,5 NLD 220 VAC Gri	43
317 720	PIK 2,5 NLD 220 VDC Bej	43
318 100	YBK 4 - 2 F Bej	108
318 109	YBK 4 - 2 F Gri	108
318 120	YBK 4 - 2 FK Bej	108
318 129	YBK 4 - 2 FK Gri	108
318 210	YBK 4 - 2 FD Bej	109
318 219	YBK 4 - 2 FD Gri	109
318 220	YBK 4 - 2 FD Bej	109
318 229	YBK 4 - 2 FD Gri	109
318 310	YBK 4 - 2 FLD 24 VAC Bej	109
318 319	YBK 4 - 2 FLD 24 VAC Gri	109
318 320	YBK 4 - 2 FLD 24 VDC Bej	109
318 329	YBK 4 - 2 FLD 24 VDC Gri	109
318 410	YBK 4 - 2 FLD 48 VAC Bej	109
318 419	YBK 4 - 2 FLD 48 VAC Gri	109
318 420	YBK 4 - 2 FLD 48 VDC Bej	109
318 429	YBK 4 - 2 FLD 48 VDC Gri	109
318 610	YBK 4 - 2 FLD 110 VAC Bej	109
318 619	YBK 4 - 2 FLD 110 VAC Gri	109
318 620	YBK 4 - 2 FLD 110 VDC Bej	109
318 629	YBK 4 - 2 FLD 110 VDC Gri	109
318 710	YBK 4 - 2 FLD 220 VAC Bej	109
318 719	YBK 4 - 2 FLD 220 VAC Gri	109
318 720	YBK 4 - 2 FLD 220 VDC Bej	109
318 729	YBK 4 - 2 FLD 220 VDC Gri	109
319 100	PIK 4N Bej	44
319 109	PIK 4N Gri	44
319 120	PIK 4NK Bej	44
319 129	PIK 4NK Gri	44
319 210	PIK 4ND Bej	45
319 219	PIK 4ND Gri	45
319 220	PIK 4ND Bej	45
319 229	PIK 4ND Gri	45
319 310	PIK 4NLD 24 VAC Bej	45
319 319	PIK 4NLD 24 VAC Gri	45
319 320	PIK 4NLD 24 VDC Bej	45
319 410	PIK 4NLD 48 VAC Bej	45
319 419	PIK 4NLD 48 VAC Gri	45
319 420	PIK 4NLD 48 VDC Bej	45
319 429	PIK 4NLD 48 VDC Gri	45
319 610	PIK 4NLD 110 VAC Bej	45
319 619	PIK 4NLD 110 VAC Gri	45
319 620	PIK 4NLD 110 VDC Bej	45
319 629	PIK 4NLD 110 VDC Gri	45
319 710	PIK 4NLD 220 VAC Bej	45
319 719	PIK 4NLD 220 VAC Gri	45
319 720	PIK 4NLD 220 VDC Bej	45
319 729	PIK 4NLD 220 VDC Gri	45

319 800	PIK 4 FS	Bej / Beige	46
319 809	PIK 4 FS	Gri	46
319 900	PIK 10 N	Bej	46
319 909	PIK 10 N	Gri	46
324 100	PUK 3	Bej	47
324 109	PUK 3	Gri	47
324 200	PUK 2T	Bej	47
324 209	PUK 2T	Gri	47
324 300	PUK 3T	Bej	47
324 309	PUK 3T	Gri	47
324 400	PUK 3S	Bej	48
324 409	PUK 3S	Gri	48
324 410	PUK 3SLD	24 VDC NPN Bej	49
324 419	PUK 3SLD	24 VDC NPN Gri	49
324 420	PUK 3SLD	24 VDC PNP Bej	49
324 429	PUK 3SLD	24 VDC NPN Gri	49
324 500	YBK 2.5 - 3 F	Bej	110
324 509	YBK 2.5 - 3 F	Gri	110
324 600	YBK 2.5 - 3 FT	Bej	111
324 609	YBK 2.5 - 3 FT	Gri	111
324 700	YBK 3S	Bej	114
324 709	YBK 3S	Gri	114
324 710	YBK 3SLD	24 VDC Bej (NPN)	114
324 719	YBK 3SLD	24 VDC Gri (NPN)	114
324 720	YBK 3SLD	24 VDC Bej (PNP)	115
324 729	YBK 3SLD	24 VDC Gri (PNP)	115
324 800	YBK 2.5-2FT	Bej	110
324 809	YBK 2.5-2FT	Gri	110
324 900	AVK 2,5 CC	Bej	25
324 909	AVK 2,5 CC	Gri	25
324 910	AVK 2,5 CF	Bej	30
324 919	AVK 2,5 CF	Gri	30
324 920	AVK 2,5 F	Bej	30
324 929	AVK 2,5 F	Gri	30
324 930	AVK 2,5 CCA	Bej	53
324 939	AVK 2,5 CCA	Gri	53
324 940	AVK 2,5 EA	Bej	53
324 949	AVK 2,5 EA	Gri	53
325 100	AVK 4C	Bej	25
325 109	AVK 4C	Gri	25
326 050	YBK 2.5E	Bej	122
326 059	YBK 2.5E	Gri	122
326 100	YBK 2.5C	Bej	122
326 109	YBK 2.5C	Gri	122
326 200	YBK 2.5Cx2	Bej	123
326 209	YBK 2.5Cx2	Gri	123
326 210	YBK 2.5CD	Bej	124
326 219	YBK 2.5CD	Gri	124
326 310	YBK 2.5CLD	24 VAC Bej	124
326 319	YBK 2.5CLD	24 VAC Gri	124
326 320	YBK 2.5CLD	24 VDC Bej	124
326 329	YBK 2.5CLD	24 VDC Gri	124
326 410	YBK 2.5CLD	48 VAC Bej	124
326 419	YBK 2.5CLD	48 VAC Gri	124
326 420	YBK 2.5CLD	48 VDC Bej	124
326 429	YBK 2.5CLD	48 VDC Gri	124
326 610	YBK 2.5CLD	110 VAC Bej	124
326 619	YBK 2.5CLD	110 VAC Gri	124
326 620	YBK 2.5CLD	110 VDC Bej	124
326 629	YBK 2.5CLD	110 VDC Gri	124
326 710	YBK 2.5CLD	220 VAC Bej	124
326 719	YBK 2.5CLD	220 VAC Gri	124
326 720	YBK 2.5CLD	220 VDC Bej	124
326 729	YBK 2.5CLD	220 VDC Gri	124
334 120	AVK 2.5/4T	Topraklama Klemensi	22
334 140	AVK 6/10T	Topraklama Klemensi	22
334 170	AVK 2.5 T RD	Topraklama Klemensi	26
334 180	AVK 4 T RD	Topraklama Klemensi	26
334 190	AVK 50 T	Topraklama Klemensi	23
334 200	AVK 16T RD	Topraklama Klemensi	23
334 210	AVK 35T RD	Topraklama Klemensi	23
334 220	AVK 2,5 CC T	Topraklama Klemensi	27
334 230	AVK 10 T RD 4	Topraklama Klemensi	27
334 420	MVK 2.5T	Topraklama Klemensi	29
334 430	MVK 4T	Topraklama Klemensi	29
336 100	YBK 2.5CT	Topraklama Klemensi	125
336 110	YBK 2.5 ET	Sarı - Yeşil	125
336 220	YBK 2.5T	Topraklama Klemensi	100
336 230	YBK 4T	Topraklama Klemensi	100
336 240	YBK 6T	Topraklama Klemensi	101
336 250	YBK 10T	Topraklama Klemensi	101
336 420	MYK 2.5 T	Sarı - Yeşil	102
336 430	PYKM 2.5T	Sarı - Yeşil	76
336 490	PYK 1.5 T	Sarı - Yeşil	74
336 500	PYK 2.5T	Sarı - Yeşil	74
336 510	PYK 4T	Sarı - Yeşil	75
336 520	PYK 6T	Sarı - Yeşil	75
336 530	PYK 10T	Sarı - Yeşil	75
336 540	PYK 2.5 CT	Sarı - Yeşil	95

336 550	PYK 2.5 ET	Sarı - Yeşil	94
339 329	PIK 4NLD	24 VDC Gri	45
351 100	ASK 2S	Bej	60
351 109	ASK 2S	Gri	60
351 120	ASK 4S	Bej	64
351 129	ASK 4S	Gri	64
351 210	ASK 2LD	24 VAC Bej	60
351 219	ASK 2LD	24 VAC Gri	60
351 220	ASK 2LD	24 VDC Bej	60
351 229	ASK 2LD	24 VDC Gri	60
351 310	ASK 2LD	48 VAC Bej	60
351 319	ASK 2LD	48 VAC Gri	60
351 320	ASK 2LD	48 VDC Bej	60
351 329	ASK 2LD	48 VDC Gri	60
351 510	ASK 2LD	110 VAC Bej	60
351 519	ASK 2LD	110 VAC Gri	60
351 520	ASK 2LD	110 VDC Bej	60
351 529	ASK 2LD	110 VDC Gri	60
351 610	ASK 2LD	220 VAC Bej	60
351 619	ASK 2LD	220 VAC Gri	60
351 620	ASK 2LD	220 VDC Bej	60
351 629	ASK 2LD	220 VDC Gri	60
351 710	ASK 4LD	24 VAC Bej	65
351 719	ASK 4LD	24 VAC Gri	65
351 720	ASK 4LD	24 VDC Bej	65
351 729	ASK 4LD	24 VDC Gri	65
351 730	ASK 4LD	48 VAC Bej	65
351 739	ASK 4LD	48 VAC Gri	65
351 740	ASK 4LD	48 VDC Bej	65
351 749	ASK 4LD	48 VDC Gri	65
351 750	ASK 4LD	110 VAC Bej	65
351 759	ASK 4LD	110 VAC Gri	65
351 760	ASK 4LD	110 VDC Bej	65
351 769	ASK 4LD	110 VDC Gri	65
351 770	ASK 4LD	220 VAC Bej	65
351 779	ASK 4LD	220 VAC Gri	65
351 780	ASK 4LD	220 VDC Bej	65
351 789	ASK 4LD	220 VDC Gri	65
353 100	ASK 3A	Bej	52
353 109	ASK 3A	Gri	52
353 200	YBK 2.5A	Bej	117
353 209	YBK 2.5A	Gri	117
353 300	AVK 4FS	Bej	63
353 309	AVK 4FS	Gri	63
354 100	ASK 3F	Bej	62
354 109	ASK 3F	Gri	62
354 210	ASK 3FLD	24 VAC Bej	62
354 219	ASK 3FLD	24 VAC Gri	62
354 220	ASK 3FLD	24 VDC Bej	62
354 229	ASK 3FLD	24 VDC Gri	62
354 310	ASK 3FLD	48 VAC Bej	62
354 319	ASK 3FLD	48 VAC Gri	62
354 320	ASK 3FLD	48 VDC Bej	62
354 329	ASK 3FLD	48 VDC Gri	62
354 510	ASK 3FLD	110 VAC Bej	62
354 519	ASK 3FLD	110 VAC Gri	62
354 520	ASK 3FLD	110 VDC Bej	62
354 529	ASK 3FLD	110 VDC Gri	62
354 610	ASK 3FLD	220 VAC Bej	62
354 619	ASK 3FLD	220 VAC Gri	62
354 620	ASK 3FLD	220 VDC Bej	62
354 629	ASK 3FLD	220 VDC Gri	62
355 100	ASK 3M	Bej	61
355 109	ASK 3M	Gri	61
355 110	YBK S	Bej	116
355 119	YBK S	Gri	116
355 120	YBK I	Bej	118
355 129	YBK I	Gri	118
355 210	ASK 3MLD	24 VAC Bej	61
355 219	ASK 3MLD	24 VAC Gri	61
355 220	ASK 3MLD	24 VDC Bej	61
355 229	ASK 3MLD	24 VDC Gri	61
355 310	ASK 3MLD	48 VAC Bej	61
355 319	ASK 3MLD	48 VAC Gri	61
355 320	ASK 3MLD	48 VDC Bej	61
355 329	ASK 3MLD	48 VDC Gri	61
355 510	ASK 3MLD	110 VAC Bej	61
355 519	ASK 3MLD	110 VAC Gri	61
355 520	ASK 3MLD	110 VDC Bej	61
355 529	ASK 3MLD	110 VDC Gri	61
355 610	ASK 3MLD	220 VAC Bej	61
355 619	ASK 3MLD	220 VAC Gri	61
355 620	ASK 3MLD	220 VDC Bej	61
355 629	ASK 3MLD	220 VDC Gri	61
355 710	YBK SLD	24 VAC Bej	117
355 719	YBK SLD	24 VAC Gri	117
355 720	YBK SLD	24 VDC Bej	117
355 729	YBK SLD	24 VDC Gri	117
355 730	YBK SLD	48 VAC Bej	117

355 739	YBK SLD	48 VAC Gri	117
355 740	YBK SLD	48 VDC Bej	117
355 749	YBK SLD	48 VDC Gri	117
355 750	YBK SLD	110 VAC Bej	117
355 759	YBK SLD	110 VAC Gri	117
355 760	YBK SLD	110 VDC Bej	117
355 769	YBK SLD	110 VDC Gri	117
355 770	YBK SLD	220 VAC Bej	117
355 779	YBK SLD	220 VAC Gri	117
355 780	YBK SLD	220 VDC Bej	117
355 789	YBK SLD	220 VDC Gri	117
355 810	YBK ILD	24 VAC Bej	119
355 819	YBK ILD	24 VAC Gri	119
355 820	YBK ILD	24 VDC Bej	119
355 829	YBK ILD	24 VDC Gri	119
355 830	YBK ILD	48 VAC Bej	119
355 839	YBK ILD	48 VAC Gri	119
355 840	YBK ILD	48 VDC Bej	119
355 849	YBK ILD	48 VDC Gri	119
355 850	YBK ILD	110 VAC Bej	119
355 859	YBK ILD	110 VAC Gri	119
355 860	YBK ILD	110 VDC Bej	119
355 869	YBK ILD	110 VDC Gri	119
355 870	YBK ILD	220 VAC Bej	119
355 879	YBK ILD	220 VAC Gri	119
355 880	YBK ILD	220 VDC Bej	119
355 889	YBK ILD	220 VDC Gri	119
359 001	MSB	5x20mm	52
359 002	MSB	5x25mm	52
359 020	MSB	6,35x31,75 mm.	55
360 110	ASK 2B	Bej	52
360 119	ASK 2B	Gri	52
360 120	ASK 4B	Bej	55
360 129	ASK 4B	Gri	55
362 000	ASK 3FB	Bej	54
362 009	ASK 3FB	Gri	54
363 000	ASK 3MB	Bej	54
363 009	ASK 3MB	Gri	54
363 100	YBK SB	Bej	116
363 109	YBK SB	Gri	116
363 200	YBK IB	Bej	118
363 209	YBK IB	Gri	118
364 010	PCY 2,5	Bej	128
364 011	PCY 2,5	Mavi	128
364 019	PCY 2,5	Gri	128
364 020	PCY 2,5L	24 VDC Bej	129
364 029	PCY 2,5L	24 VDC Gri	129
364 030	PCY 2,5L	110 VAC Bej	129
364 039	PCY 2,5L	110 VAC Gri	129
364 040	PCY 2,5L	220 VAC Bej	129
364 049	PCY 2,5L	220 VAC Gri	129
364 050	PCY 2,5E	Bej	129
364 059	PCY 2,5E	Gri	129
364 060	PCY 2,5EL	24 VDC Bej	129
364 069	PCY 2,5EL	24 VDC Gri	129
364 070	PCY 2,5EL	110 VAC Bej	129
364 079	PCY 2,5EL	110 VAC Gri	129
364 080	PCY 2,5 N	PCY-NÖTR	128
364 089	PCY 2,5EL	220 VAC Gri	129
370 500	WGO 1	Bej / Kovansız	56
370 501	WGO 1	Bej / Çift Kovanlı	56
370 502	WGO 1	Bej / Çift Kovanlı	56
370 590	WGO 1	Gri / Kovansız	56
370 591	WGO 1	Gri / Tek Kovanlı	56
370 592	WGO 1	Gri / Çift Kovanlı	56
375 600	WGO 3	Bej / Kovansız	57
375 601	WGO 3	Bej / Tek Kovanlı	57
375 602	WGO 3	Bej / Çift Kovanlı	57
375 690	WGO 3	Gri / Kovansız	57
375 691	WGO 3	Gri / Tek Kovanlı	57
375 692	WGO 3	Gri / Çift Kovanlı	57
375 700	WGL 1	WGL 1 BEJ KOVANSIZ	57
375 701	WGL 1	WGL 1 BEJ TEK KOVANLI	57
375 790	WGL 1	WGL 1 GRI KOVANSIZ	57
375 791	WGL 1	WGL 1 GRI TEK KOVANLI	57
375 800	WGO 2N	Bej / Kovansız	56
375 801	WGO 2N	Bej / Tek Kovanlı	56
375 802	WGO 2N	Bej / Çift Kovanlı	56
375 803	WGO 2N	Bej / Tek Test Kovanlı	56
375 804	WGO 2N	Bej / Çift Kovanlı	56
375 890	WGO 2N	Gri / Kovansız	56
375 891	WGO 2N	Gri / Tek Kovanlı	56
375 892	WGO 2N	Gri / Çift Test Kovanlı	56
375 893	WGO 2N	Gri / Tek Test Kovanlı	56
375 894	WGO 2N	Gri / Çift Kovanlı	56
375 900	WGO 2IR	Bej	57
375 909	WGO 2IR	Gri	57
395 100	AYK 10/16	AYK (Bej)	58
395 200	AYK 10/16	AYK (Bej)	58

395 220	AYK 10/16	AYK (Bej)	59
395 230	AYK 10/16	AYK (Bej)	59
395 240	AYK 10/16	AYK (Bej)	59
395 250	AYK 10/16	AYK (Bej)	59
400 110	BIK 1	Bara Klemensi	134
400 120	BIK 2	Bara Klemensi	134
400 130	BIK 3	Bara Klemensi	134
400 140	BIK 4	Bara Klemensi	134
400 150	BIK 5	Bara Klemensi	134
401 173	SBK16/5	Bara Klemensi	134
401 174	SBK16/10	Bara Klemensi	134
401 180	SBK 35/5	Bara Klemensi	134
401 181	SBK 35/10	Bara Klemensi	134
401 501	SBK50/5	Bara Klemensi	134
401 502	SBK50/10	Bara Klemensi	134
420 020	PSK 1/2	Çihaz Sıra Klemensi	132
420 120	PSK 1/12	Çihaz Sıra Klemensi	132
421 020	PSK 2/2	Çihaz Sıra Klemensi	132
421 100	PSK 2/10	Çihaz Sıra Klemensi	132
422 010	TRV 4	Bej	130
422 017	TRV 4	Turuncu	130
422 019	TRV 4	Gri	130
422 020	TRV 4S	Bej	131
422 027	TRV 4S	Turuncu	131
422 029	TRV 4S	Gri	131
422 030	TRV 10	Bej	131
422 037	TRV 10	Turuncu	131
422 039	TRV 10	Gri	131
422 040	TRV 4M	Bej	131
422 047	TRV 4M	Turuncu	131
422 049	TRV 4M	Gri	131
422 050	TRV 4B	Bej	130
422 057	TRV 4B	Turuncu	130
422 059	TRV 4B	Gri	130
422 060	TRV 4 T	SARI-YEŞİL	131
423 090	PCY IT	Bej	128
423 097	PCY IT	Turuncu	128
423 099	PCY IT	Gri	128
425 235	BUK 2,5/3	Buat Klemensi	132
425 245	BUK 2,5/4	Buat Klemensi	132
425 255	BUK 2,5/5	Buat Klemensi	132
430 012	SK1		133
430 022	SK2		133
430 032	SK3		133
430 042	SK4		133
432 012	SK1		133
432 022	SK2		133
432 032	SK3		133
432 042	SK4		133
444 120	NPP / AVK 2,5-10	AVK 2,5...10 (Gri)	18
444 121	NPP / AVK 2,5-10	AVK 2,5...10 (Mavi)	18
444 122	NPP / AVK 2,5-10	AVK 2,5...10 (Yeşil)	18
444 123	NPP / AVK 2,5-10	AVK 2,5...10 (Sarı)	18
444 124	NPP / AVK 2,5-10	AVK 2,5...10 (Kırmızı)	18
444 130	NPP / AVK 2,5 CC	Bej	25
444 132T	NPP / AVK 2,5 CC	Yeşil	27
444 139	NPP / AVK 2,5 CC	Gri	25
444 140	NPP / AVK 4GD	Gri	25
444 149	NPP / AVK 4GD	Bej	25
444 160	NPP / AVK 16	AVK16 (Gri)	19
444 161	NPP / AVK 16	AVK16 (Mavi)	19
444 162	NPP / AVK 16	AVK16 (Yeşil)	19
444 163	NPP / AVK 16	AVK16 (Sarı)	19
444 164	NPP / AVK 16	AVK16 (Kırmızı)	19
444 170	NPP / AVK 16 RD	Gri	20
444 171	NPP / AVK 16 RD	Mavi	20
444 172	NPP / AVK 16 RD	Yeşil	20
444 173	NPP / AVK 16 RD	Sarı	20
444 174	NPP / AVK 16 RD	Kırmızı	20
444 179	NPP / AVK 16 RD	Bej	20
444 420	NPP / MVK 2,5-4	Bej	28
444 421	NPP / MVK 2,5-4	Mavi	28
444 422T	NPP / MVK 2,5-4	Sarı - Yeşil	29
444 423	NPP / MVK 2,5-4	Sarı	28
444 424	NPP / MVK 2,5-4	Kırmızı	28
444 429	NPP / MVK 2,5-4	Gri	28
446 210	NPP / YBK 2,5E	Bej	122
446 212T	NPP / YBK 2,5ET	Sarı - Yeşil	125
446 219	NPP / YBK 2,5E	Gri	122
446 240	NPP / YBK 2,5-3F	Bej	110
446 249	NPP / YBK 2,5-3F	Gri	110
446 250	NPP / YBK 2,5-3FT	Bej	111
446 259	NPP / YBK 2,5-3FT	Gri	111
446 260	NPP / YBK 4-2F	Bej	108
446 269	NPP / YBK 4-2F	Gri	108
446 270	NPP / YBK 2,5C	Bej	122
446 272	NPP / YBK 2,5CT	Sarı - Yeşil	125
446 279	NPP / YBK 2,5C	Gri	122
446 280	NPP / YBK 3S	Bej	114

Sipariş No	Tip	Sayfa
446 289	NPP / YBK 3S	Gri 114
446 290	NPP / YBK 2.5-2F	Bej 106
446 290	NPP / YBK 2.5-2FT	Bej 110
446 299	NPP / YBK 2.5-2F	Gri 106
446 299	NPP / YBK 2.5-2FT	Gri 110
446 320	NPP / YBK 2.5	YBK 2.5 (Bej) 98
446 321	NPP / YBK 2.5	YBK 2.5 (Mavi) 98
446 322T	NPP / YBK 2.5	YBK 2.5 (Sarı - Yeşil) 100
446 323	NPP / YBK 2.5	YBK 2.5 (Sarı) 98
446 324	NPP / YBK 2.5	YBK 2.5 (Kırmızı) 98
446 329	NPP / YBK 2.5	YBK 2.5 (Gri) 98
446 330	NPP / YBK 4	YBK 4 (Bej) 98
446 331	NPP / YBK 4	YBK 4 (Mavi) 98
446 332T	NPP / YBK 4	YBK 4 (Sarı - Yeşil) 100
446 333	NPP / YBK 4	YBK 4 (Sarı) 98
446 334	NPP / YBK 4	YBK 4 (Kırmızı) 98
446 339	NPP / YBK 4	YBK 4 (Gri) 98
446 340	NPP / YBK 6	YBK 6 (Bej) 99
446 341	NPP / YBK 6	YBK 6 (Mavi) 99
446 342T	NPP / YBK 6	YBK 6 (Sarı - Yeşil) 101
446 343	NPP / YBK 6	YBK 6 (Sarı) 99
446 344	NPP / YBK 6	YBK 6 (Kırmızı) 99
446 349	NPP / YBK 6	YBK 6 (Gri) 99
446 350	NPP / YBK 10	YBK 10 (Bej) 99
446 351	NPP / YBK 10	YBK 10 (Mavi) 99
446 352T	NPP / YBK 10	YBK 10 (Sarı - Yeşil) 101
446 353	NPP / YBK 10	YBK 10 (Sarı) 99
446 354	NPP / YBK 10	YBK 10 (Kırmızı) 99
446 359	NPP / YBK 10	YBK 10 (Gri) 99
446 420	NPP MYK 2,5	Bej 102
446 429	NPP 1 MYK 2,5	Gri 102
446 439	NPP 2 MYK 2,5	Gri 102
446 442T	NPP / PYK 1,5 - 2,5 T	Sarı - Yeşil 74
446 449	NPP / PYK 2,5	Gri 72
446 450	NPP / PYK 4	Bej 73
446 452T	NPP / PYK 4	Sarı - Yeşil 75
446 459	NPP / PYK 4	Gri 73
446 460	NPP / PYK 6	Bej 73
446 462	NPP / PYK 6	Yeşil 75
446 469	NPP / PYK 6	Gri 73
446 470	NPP / PYK 10	Bej 73
446 472T	NPP / PYK 10	Sarı - Yeşil 75
446 479	NPP / PYK 10	Gri 73
446 490	NPP PYK 2,5 C	Bej 95
446 492T	NPP PYK 2,5 CT	Sarı - Yeşil 95
446 499	NPP PYK 2,5 C	Gri 95
446 500	NPP / PYK 2,5 A	Bej 90
446 509	NPP / PYK 2,5 A	Gri 90
446 510	NPP / PYK 2,5-2F	Bej 80
446 519	NPP / PYK 2,5-2F	Gri 80
446 520	NPP / PYK 2,5-2FT	Bej 83
446 529	NPP / PYK 2,5-2FT	Gri 83
446 530	NPP / PYK 2,5-3FT	Bej 83
446 539	NPP / PYK 2,5-3FT	Gri 83
446 540	NPP / PYK 2,5 CCA	Bej 91
446 549	NPP / PYK 2,5 CCA	Gri 91
446 550	NPP / PYK 4E	Bej 95
446 559	NPP / PYK 4E	Gri 95
446 570	NPP / PYK 4-2F	Bej 81
446 571	NPP / PYK 4-2F	Mavi 81
446 579	NPP / PYK 4-2F	Gri 81
446 582	NPP1 PYKM 2,5 T	Sarı - Yeşil 76
446 589	NPP1 PYKM 2,5	Gri 76
446 592	NPP2 PYKM 2,5 T	Sarı - Yeşil 76
446 599	NPP2 PYKM 2,5	Bej 76
446 600	NPP PYK 3 S	Bej 86
446 609	NPP PYK 3 S	Gri 86
446 610	NPP PYK 2,5 E	Bej 94
446 612T	NPP PYK 2,5 ET	Sarı - Yeşil 94
446 619	NPP PYK 2,5 E	Gri 94
446 620	NPP PYK 2,5 EA	Bej 90
446 629	NPP PYK 2,5 EA	Gri 90
449 010	NPP / PIK 2,5N - 4N	PIK 2,5N - 4N (Bej) / PIK 2,5N - 4N (Beige) 42
449 019	NPP / PIK 2,5N - 4N	PIK 2,5N - 4N (Gri) / PIK 2,5N - 4N (Grey) 42
449 020	NPP / PIK 4FS	Bej 46
449 029	NPP / PIK 4FS	Gri 46
449 030	NPP PIK 10 N	Bej 46
449 039	NPP PIK 10 N	Gri 46
450 040	NPP / ASK 2	ASK 2 (Bej) 52
450 049	NPP / ASK 2	ASK 2 (Gri) 52
450 050	NPP / ASK 3	ASK 3 (Bej) 52
450 059	NPP / ASK 3	ASK 3 (Gri) 52
450 060	NPP / YBK 5-YBK 1	Bej 116
450 069	NPP / YBK 5-YBK 1	Gri 116
450 090	NPP / AYK	AYK (Bej) / AYK (Beige) 58
450 100	NPP / WGO 1	WGO 1 Bej 56
450 109	NPP / WGO 1	WGO 1 Gri 56
450 130	NPP / PUK 3	PUK 3 (Bej) 47
450 139	NPP / PUK 3	PUK 3 (Gri) 47

Sipariş No	Tip	Sayfa
450 140	NPP / PUK 2T	PUK 2T (Bej) 47
450 149	NPP / PUK 2T	PUK 2T (Gri) 47
450 150	NPP / PUK 3T	PUK 3T (Bej) 47
450 159	NPP / PUK 3T	PUK 3T (Gri) 47
450 160	NPP / PUK 3S	Bej 48
450 169	NPP / PUK 3S	Gri 48
450 170	NPP / AVK 4C	Bej 25
450 179	NPP / AVK 4C	Gri 25
450 190	NPP / PCY	Bej 128
450 191	NPP / PCY	Mavi 128
450 199	NPP / PCY	Gri 128
450 200	NPP / AVK 4FS	Bej 63
450 209	NPP / AVK 4FS	Gri 63
450 210	NPP / YBK 2.5A	Bej 117
450 219	NPP / YBK 2.5A	Gri 117
450 220	NPP / WGO 3	WGO 3 Bej 57
450 229	NPP / WGO 3	WGO 3 Gri 57
450 230	NPP / WGO 2N	WGO 2N Bej 57
450 239	NPP / WGO 2N	WGO 2N Gri 57
450 240	NPP / WGO 2IR	WGO 2IR (Bej) 57
450 249	NPP / WGO 2IR	WGO 2IR (Gri) 57
450 250	NPP AVK 25 RD	Gri 20
450 259	NPP AVK 25 RD	Bej 20
451 251	NPP AVK 25 RD	Mavi 20
452 252	NPP AVK 25 RD	Yeşil 20
453 253	NPP AVK 25 RD	Sarı 20
454 254	NPP AVK 25 RD	Kırmızı 20
462 120	APP / AVK 2.5-10	AVK 2.5-10 (Gri) 18
462 121	APP / AVK 2.5-10	AVK 2.5-10 (Mavi) 18
462 122	APP / AVK 2.5-10	AVK 2.5-10 (Yeşil) 18
462 123	APP / AVK 2.5-10	AVK 2.5-10 (Sarı) 18
462 124	APP / AVK 2.5-10	AVK 2.5-10 (Kırmızı) 18
462 129	APP / AVK 2.5-10	AVK 2.5-10 (Bej) 18
462 160	APP / AVK 16	AVK 16 (Gri) 19
462 161	APP / AVK 16	AVK 16 (Mavi) 19
462 162	APP / AVK 16	AVK 16 (Yeşil) 19
462 163	APP / AVK 16	AVK 16 (Sarı) 19
462 164	APP / AVK 16	AVK 16 (Kırmızı) 19
462 169	APP / AVK 16	AVK 16 (Bej) 19
462 170	APP / AVK 16 RD	AVK 16 RD (Gri) 20
462 171	APP / AVK 16 RD	AVK 16 RD (Mavi) 20
462 172	APP / AVK 16 RD	AVK 16 RD (Yeşil) 20
462 173	APP / AVK 16 RD	AVK 16 RD (Sarı) 20
462 174	APP / AVK 16 RD	AVK 16 RD (Kırmızı) 20
462 179	APP / AVK 16 RD	AVK 16 RD (Bej) 20
462 180	APP / AVK 35 RD	AVK 35 RD (Gri) 21
462 181	APP / AVK 35 RD	AVK 35 RD (Mavi) 21
462 182	APP / AVK 35 RD	AVK 35 RD (Yeşil) 21
462 183	APP / AVK 35 RD	AVK 35 RD (Sarı) 21
462 184	APP / AVK 35 RD	AVK 35 RD (Kırmızı) 21
462 189	APP / AVK 35 RD	AVK 35 RD (Bej) 21
466 100	KKB 95	Gri/ Grey 38
466 110	KKB 150	Gri/ Grey 38
466 120	KKB 240	Gri/ Grey 39
467 910	AD 1	PEK 2.5 K - AVK 2.5...10 (Bej) 174
467 919	AD 1	PEK 2.5 K - AVK 2.5...10 (Gri) 174
467 950	AD 2	PEK 2.5...10 (Bej) 174
468 050	AD 3	AVK 16 RD (Bej) 174
468 059	AD 3	AVK 16 RD (Gri) 174
468 060	SKK	Koruma kapağı tutucu plaka(Bej) 174
468 069	SKK	Koruma kapağı tutucu plaka(Gri) 174
474 122	UK 2,5/2	AVK 2,5 18
474 123	UK 2,5/3	AVK 2,5 18
474 124	UK 2,5/4	AVK 2,5 18
474 129	UK 2,5/10	AVK 2,5 18
474 132	UK 4/2	AVK 4 / PIK 4N 18
474 133	UK 4/3	AVK 4 / PIK 4N 18
474 133	UK 4/3	AVK 4 / PIK 4N 18
474 134	UK 4/4	AVK 4 / PIK 4N 18
474 139	UK 4/10	AVK 4 / PIK 4N 18
474 142	UK 6/2	AVK 6 19
474 143	UK 6/3	AVK 6 19
474 144	UK 6/4	AVK 6 19
474 149	UK 6/10	AVK 6 19
474 152	UK 10/2	AVK 10 19
474 153	UK 10/3	AVK 10 19
474 154	UK 10/4	AVK 10 19
474 159	UK 10/10	AVK 10 19
474 162	UK 16/2	AVK 16 20
474 163	UK 16/3	AVK 16 20
474 164	UK 16/4	AVK 16 20
474 169	UK 16/10	AVK 16 20
474 172	UK 35/2	AVK 35 21
474 173	UK 35/3	AVK 35 21
474 174	UK 35/4	AVK 35 21
474 179	UK 35/10	AVK 35 21
476 222	UK 2,5/2	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD 98
476 223	UK 2,5/3	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD 98
476 224	UK 2,5/4	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD 98

476 229	UK 2,5/10	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD	98
476 232	UK 4/2	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
476 233	UK 4/3	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
476 233	UK 4/3	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	24
476 234	UK 4/4	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
476 239	UK 4/10	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
476 242	UK 6/2	YBK 6	98
476 243	UK 6/3	YBK 6	98
476 244	UK 6/4	YBK 6	98
476 249	UK 6/10	YBK 6	98
476 252	UK 10/2	YBK 10	99
476 253	UK 10/3	YBK 10	99
476 254	UK 10/4	YBK 10	99
476 259	UK 10/10	YBK 10	99
476 262	TKÖ 2,5/2	AVK 2,5	18
476 263	TKÖ 2,5/3	AVK 2,5	18
476 264	TKÖ 2,5/4	AVK 2,5	18
476 269	TKÖ 2,5/10	AVK 2,5	18
476 272	TKÖ 4/2	AVK 4	18
476 273	TKÖ 4/3	AVK 4	18
476 274	TKÖ 4/4	AVK 4	18
476 279	TKÖ 4/10	AVK 4	18
476 282	TKÖ 6/2	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
476 283	TKÖ 6/3	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
476 284	TKÖ 6/4	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
476 289	TKÖ 6/10	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
476 292	TKÖ 10/2	AVK 10	19
476 293	TKÖ 10/3	AVK 10	19
476 294	TKÖ 10/4	AVK 10	19
476 299	TKÖ 10/10	AVK 10	19
476 302	IZUK 6/2	IZUK 6/2 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
476 303	IZUK 6/3	IZUK 6/3 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
476 304	IZUK 6/4	IZUK 6/4 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
476 306	IZUK 6/6	IZUK 6/6 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
476 309	IZUK 6/10	IZUK 6/10 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
476 309	UK 6 / 10	WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
476 402	IZUK 10/2	IZUK 10/2 WGO 2N	56
476 403	IZUK 10/3	IZUK 10/3 WGO 2N	56
476 404	IZUK 10/4	IZUK 10/4 WGO 2N	56
476 406	IZUK 10/6	IZUK 10/6 WGO 2N	56
476 409	IZUK 10/10	IZUK 10/10 WGO 2N	56
476 502	IZUK 10W/2	IZUK 10W/2 WGO 2IR	57
476 602	UK 1,5/2		72
476 603	UK 1,5/3		72
476 604	UK 1,5/4		72
476 609	UK 1,5/10		72
477 503	IZUK 10W/3	IZUK 10W/3 WGO 2IR	57
478 302	UKB 95/2	AVK 95B / AVK 95	38
478 303	UKB 95/3	AVK 95B / AVK 95	38
478 304	UKB 95/4	AVK 95B / AVK 95	38
478 312	UKB 150/2	AVK 150B / AVK 150	38
478 313	UKB 150/3	AVK 150B / AVK 150	38
478 314	UKB 150/4	AVK 150B / AVK 150	38
478 322	UKB 240/2	AVK 240B / AVK 240	39
478 323	UKB 240/3	AVK 240B / AVK 240	39
478 324	UKB 240/4	AVK 240B / AVK 240	39
478 332	UK 50/2	AVK 50	34
478 333	UK 50/3	AVK 50	34
478 334	UK 50/4	AVK 50	34
478 342	UK 95/2	AVK 95	35
478 343	UK 95/3	AVK 95	35
478 344	UK 95/4	AVK 95	35
478 352	UK 150/2		35
478 353	UK 150/3		35
478 354	UK 150/4		35
478 362	UK 240/2		35
478 363	UK 240/3		35
478 364	UK 240/4		35
478 372	UK 70/2		34
478 373	UK 70/3		34
478 374	UK 70/4		34
478 504	IZUK 10W/4	IZUK 10W/4 WGO 2IR	57
479 506	IZUK 10W/6	IZUK 10W/6 WGO 2IR	57
480 132	UK 2,5/2	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
480 133	UK 2,5/3	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
480 134	UK 2,5/4	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
480 139	UK 2,5/10	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
480 142	UK 4/2	AVK 4C	25
480 142	UK 4/3	AVK 4C	25
480 143	UK 4/3	AVK 4C	25
480 144	UK 4/4	AVK 4C	58
480 149	UK 4/10	AVK 4C	25
480 182	UK 6/2	WGO 1	56
480 183	UK 6/3	WGO 1	56
480 184	UK 6/4	WGO 1	56
480 189	UK 6/10	WGO 1	56
480 509	IZUK 10W/10	IZUK 10W/10 WGO 2IR	57
490 010	TSK 1 (02)	Test Fişi	178
490 020	TSK 2 (02)	Test Fişi	178

490 030	TSK 3 (02,3)	Test Fişi	178
490 040	TSK 4 (02,3)	Test Fişi	178
490 070	TSK 7 (04)	Test Fişi	178
490 080	TSK 8 (04)	Test Fişi	178
490 090	TSK 9 (04)	Test Fişi	178
492 010	ITK 28 (04)	Test Fişi	178
492 020	ITK 32 (04)	Test Fişi	178
493 050	TSK 4 (04)	Test Fişi	178
495 030	WGD 1	MR 32 - MR 35 (Bej)	172
495 039	WGD 1	MR 32 - MR 35 (Gri)	172
495 040	KD 3	MR 35 (Bej)	172
495 049	KD 3	MR 35 (Gri)	172
495 050	KD 4	MR 35 (Bej)	172
495 059	KD 4	MR 35 (Gri)	172
495 060	KD 5	MR 15 (Bej)	172
495 069	KD 5	MR 15 (Gri)	172
495 090	KD 6	MR 35 (Bej)	172
495 090	KD 6A KAPAK/COVER	KD 6A İÇİN KAPAK	174
495 099	KD 6	MR 35 (Gri)	172
495 099	KD 6A KAPAK/COVER	KD 6A İÇİN KAPAK	174
495 100	KD 6A	MR 35 (Bej)	172
495 100	KD 6A PİM	KD 6A MÜHÜRLEME PİMİ	174
495 109	KD 6A	MR 35 (Gri)	172
495 109	KD 6A PİM	KD 6A MÜHÜRLEME PİMİ	174
495 200	KD 6T	MR 35 (Bej)	172
495 209	KD 6T	MR 35 (Gri)	172
495 210	KD 7	MR 35 (Bej)	172
495 219	KD 7	MR 35 (Gri)	172
496 110	GE	Bej	173
496 119	GE	Gri	173
496 120	ME 1-1	Bej	173
496 129	ME 1-1	Gri	173
496 130	ME 1-2	Bej	173
496 139	ME 1-2	Gri	173
496 140	ME 2-2	Bej	173
496 149	ME 2-2	Gri	173
496 210	GE 1	Beyaz	173
496 250	GE 2	Grup Etiketi	173
496 255	GE 3	Grup Etiketi	173
496 300	ME 3	Şeffaf	173
498 110	IP 15	Beyaz	178
498 120	IP 1	Beyaz	178
498 130	IP 25	Beyaz	178
498 140	IP 2	Beyaz	178
498 143	IP 35	İkaz Plakası	178
498 145	IP 3	İkaz Plakası	178
498 160	IP 45	İkaz Plakası	178
498 170	IP 4	İkaz Plakası	178
498 210	ETS2 PYK 2,5	etiket şemsiyesi (bej)	169
498 217	ETS2 PYK 2,5	etiket şemsiyesi (turuncu)	169
498 219	ETS2 PYK 2,5	etiket şemsiyesi (gri)	169
498 220	ETS3 PYK 2,5	etiket şemsiyesi (bej)	169
498 227	ETS3 PYK 2,5	etiket şemsiyesi (turuncu)	169
498 229	ETS3 PYK 2,5	etiket şemsiyesi (gri)	169
498 230	ETS2 PYK 4	etiket şemsiyesi (bej)	169
498 237	ETS2 PYK 4	etiket şemsiyesi (turuncu)	169
498 239	ETS2 PYK 4	etiket şemsiyesi (gri)	169
498 300	WGO-UAA	WGO Üst köprü ayırma aparatı	56
498 450	RA 10	Ray Adaptörü (Bej)	107
498 459	RA 10	Ray Adaptörü (Gri)	107
498 550	PYK Test	Bej (PYK 2,5, PYK 2,5A, PYK 2,5CCA, PYK 4, PYK 4E, PYK 6)	77
498 559	PYK Test	Gri (PYK 2,5, PYK 2,5A, PYK 2,5CCA, PYK 4, PYK 4E, PYK 6)	77
498 650	PYK Test - A	Bej (PYK 4, PYK 4E)	77
498 659	PYK Test - A	Gri (PYK 4, PYK 4E)	77
498 750	AVK SKT	Bej	31
498 759	AVK SKT	Gri	31
498 850	AVK SKTD	Bej	31
498 859	AVK SKTD	Gri	31
500 101	MR 32	Montaj Rayı	170
500 601	MR 35x7,5	Montaj Rayı	170
500 602	MR 35x7,5	Montaj Rayı (Delikli)	170
500 603	MR 35x7,5	Montaj Rayı	170
500 604	MR 35x7,5	Montaj Rayı (Delikli)	170
500 605	MR 35x7,5	Montaj Rayı	170
500 606	MR 35x7,5	Montaj Rayı	170
500 607	MR 35x7,5	Montaj Rayı (Delikli)	170
500 608	MR 35x7,5	Montaj Rayı	170
500 609	MR 35x7,5	Montaj Rayı (Delikli)	170
500 610	MR 35x15	Montaj Rayı	171
500 611	MR 35x15	Montaj Rayı (Delikli)	171
500 612	MR 35x15	Montaj Rayı	171
500 613	MR 35x15	Montaj Rayı (Delikli)	171
501 101	RT	Ray Taşıyıcı	171
503 000	DB 4	Baskusuz	146
505 000	DY 5	0	160
505 001	DY 5	1	160
505 002	DY 5	2	160
505 003	DY 5	3	160
505 004	DY 5	4	160

Sipariş No	Tip	Sayfa
505 005	DY 5	5
505 006	DY 5	6
505 007	DY 5	7
505 008	DY 5	8
505 009	DY 5	9
505 010	DY 5	10
505 020	DY 5	1-10
505 021	DY 5	11-20
505 022	DY 5	21-30
505 023	DY 5	31-40
505 024	DY 5	41-50
505 030	DY 5	10-100
505 040	DY 5	1-50
505 041	DY 5	51-100
505 042	DY 5	101-150
505 043	DY 5	151-200
505 044	DY 5	201-250
505 045	DY 5	251-300
505 046	DY 5	301-350
505 047	DY 5	351-400
505 048	DY 5	401-450
505 049	DY 5	451-500
505 050	DY 5	501-550
505 051	DY 5	551-600
505 052	DY 5	601-650
505 053	DY 5	651-700
505 054	DY 5	701-750
505 055	DY 5	751-800
505 056	DY 5	801-850
505 057	DY 5	851-900
505 058	DY 5	901-950
505 059	DY 5	951-999
505 060	DY 5	A
505 061	DY 5	B
505 062	DY 5	C
505 063	DY 5	D
505 064	DY 5	E
505 065	DY 5	F
505 066	DY 5	G
505 067	DY 5	H
505 068	DY 5	I
505 069	DY 5	J
505 070	DY 5	K
505 071	DY 5	L
505 072	DY 5	M
505 073	DY 5	N
505 074	DY 5	O
505 075	DY 5	P
505 076	DY 5	Q
505 077	DY 5	R
505 078	DY 5	S
505 079	DY 5	T
505 080	DY 5	U
505 081	DY 5	V
505 082	DY 5	W
505 083	DY 5	X
505 084	DY 5	Y
505 085	DY 5	Z
505 090	DY 5	L1
505 091	DY 5	L2
505 092	DY 5	L3
505 093	DY 5	R S T N
505 094	DY 5	Mp
505 095	DY 5	+
505 096	DY 5	-
505 097	DY 5	±
505 201	DY 10/6.5	1-10
505 202	DY 10/6.5	11-20
505 203	DY 10/6.5	21-30
505 204	DY 10/6.5	31-40
505 205	DY 10/6.5	41-50
505 206	DY 10/6.5	51-60
505 207	DY 10/6.5	61-70
505 208	DY 10/6.5	71-80
505 209	DY 10/6.5	81-90
505 210	DY 10/6.5	91-100
505 310	DG 10/5	Baskızsız
505 320	DG 10/6	Baskızsız
505 330	DG 6/5	Baskızsız
505 340	DG 7/5	TRV için Baskızsız
505 380	DG 10/5 T	Baskızsız
505 390	DG 10/6 T	Baskızsız
505 410	DG 10/8	Baskızsız
505 430	DG 10x10	Baskızsız
505 440	DO 10x10	Özel Baskılı
505 650	DY0 5	Özel Baskılı
505 710	DO 10/5	Özel Baskılı
505 720	DO 10/6.5	Özel Baskılı
505 850	DB 5	Baskızsız

Sipariş No	Tip	Sayfa
505 910	DB 10/5	Baskızsız
505 915	DB 10/6	Baskızsız
505 920	DB 10/6.5	Baskızsız
506 710	KKS 10 / 1,5-2,5	Şeffaf Kılıf
506 711	KKS 15 / 1,5-2,5	Şeffaf Kılıf
506 712	KKS 23 / 1,5-2,5	Şeffaf Kılıf
506 713	KKS 30 / 1,5-2,5	Şeffaf Kılıf
506 714	KKS 18 / 1,5-2,5	Şeffaf Kılıf
506 715	KKS 10 / 2,5-4	Şeffaf Kılıf
506 716	KKS 15 / 2,5-4	Şeffaf Kılıf
506 717	KKS 23 / 2,5-4	Şeffaf Kılıf
506 718	KKS 30 / 2,5-4	Şeffaf Kılıf
506 719	KKS 18 / 2,5-4	Şeffaf Kılıf
506 720	KKS 10 / 6-10	Şeffaf Kılıf
506 721	KKS 15 / 6-10	Şeffaf Kılıf
506 722	KKS 23 / 6-10	Şeffaf Kılıf
506 723	KKS 30 / 6-10	Şeffaf Kılıf
506 724	KKS 18 / 6-10	Şeffaf Kılıf
506 725	KKS 10 / 16-25	Şeffaf Kılıf
506 726	KKS 15 / 16-25	Şeffaf Kılıf
506 727	KKS 23 / 16-25	Şeffaf Kılıf
506 728	KKS 30 / 16-25	Şeffaf Kılıf
506 729	KKS 18 / 16-25	Şeffaf Kılıf
506 730	205/10	Şeffaf Kılıf
506 732	205/23	Şeffaf Kılıf
506 733	205/30	Şeffaf Kılıf
506 735	206/10	Şeffaf Kılıf
506 736	206/15	Şeffaf Kılıf
506 737	206/23	Şeffaf Kılıf
506 738	206/30	Şeffaf Kılıf
506 740	207/10	Şeffaf Kılıf
506 751	209/15	Şeffaf Kılıf
506 752	209/23	Şeffaf Kılıf
506 753	209/30	Şeffaf Kılıf
507 741	207/15	Şeffaf Kılıf
508 001	KIP 10 W	Baskızsız
508 002	KIP 10 Y	Baskızsız
508 003	KIP 15 W	Baskızsız
508 004	KIP 15 Y	Baskızsız
508 005	KIP 23 W	Baskızsız
508 006	KIP 23 Y	Baskızsız
508 007	KIP 30 W	Baskızsız
508 008	KIP 30 Y	Baskızsız
508 012	KIP 18 W	Baskızsız
508 013	KIP 18 Y	Baskızsız
508 051	KOIP SM W	Baskızsız
508 057	KOIP TT W	Baskızsız
508 060	Y-KOIP 209 W	Baskızsız
508 061	Y-KOIP 209 Y	Baskızsız
508 065	Y-OIP 1710 W	Baskızsız
508 066	Y-OIP 1710 Y	Baskızsız
508 080	KBE 3	Kablo Etiketi
508 518	SIT FP 0915 Y	Yapışkan Kağıt Etiket
508 519	SIT FP 1020 Y	Yapışkan Kağıt Etiket
508 530	SIFX 0615 Y	Yapışkan Kağıt Etiket
508 531	SIFX 0912 Y	Yapışkan Kağıt Etiket
508 532	SIFX 0915 Y	Yapışkan Kağıt Etiket
508 600	Y-PAEK 1730	Pano Etiketleme Kılıfı
508 601	Y-PAEK 1752	Pano Etiketleme Kılıfı
508 602	Y-PAEK 1770	Pano Etiketleme Kılıfı
508 603	PAEK 1730	Pano Etiketleme Kılıfı
508 604	PAEK 1752	Pano Etiketleme Kılıfı
508 605	PAEK 1770	Pano Etiketleme Kılıfı
508 700	Y-BEK S	Buton Etiketleme Kılıfı
508 701	Y-BEK T	Buton Etiketleme Kılıfı
508 704	BEK S	Buton Etiketleme Kılıfı
508 705	BEK T	Buton Etiketleme Kılıfı
508 742	207/23	Şeffaf Kılıf
508 800	PBIP 2715 W	Beyaz
508 801	PBIP 2715 G	Gri
508 802	PBIP 2715 Y	Sarı
508 803	PBIP 5015 W	Beyaz
508 804	PBIP 5015 G	Gri
508 805	PBIP 5015 Y	Sarı
508 806	PBIP 6715 W	Beyaz
508 807	PBIP 6715 G	Gri
508 808	PBIP 6715 Y	Sarı
508 813	PBKP 2715	Şeffaf Koruyucu Plaka
508 814	PBKP 5015	Şeffaf Koruyucu Plaka
508 815	PBKP 6715	Şeffaf Koruyucu Plaka
509 743	207/30	Şeffaf Kılıf
510 110	K 1	Kablo Kroşesi
510 120	K 2	Kablo Kroşesi
510 130	K 3	Kablo Kroşesi
510 500	KR 1	Kroşe Rayı
511 745	208/10	Şeffaf Kılıf
512 746	208/15	Şeffaf Kılıf
513 747	208/23	Şeffaf Kılıf
514 748	208/30	Şeffaf Kılıf

515 000	KG 1	0	161
515 001	KG 1	1	161
515 002	KG 1	2	161
515 003	KG 1	3	161
515 004	KG 1	4	161
515 005	KG 1	5	161
515 006	KG 1	6	161
515 007	KG 1	7	161
515 008	KG 1	8	161
515 009	KG 1	9	161
515 010	KG 1	A	161
515 011	KG 1	B	161
515 012	KG 1	C	161
515 013	KG 1	D	161
515 014	KG 1	E	161
515 015	KG 1	F	161
515 016	KG 1	G	161
515 017	KG 1	H	161
515 018	KG 1	I	161
515 019	KG 1	J	161
515 020	KG 1	K	161
515 021	KG 1	L	161
515 022	KG 1	M	161
515 023	KG 1	N	161
515 024	KG 1	O	161
515 025	KG 1	P	161
515 026	KG 1	Q	161
515 027	KG 1	R	161
515 030	KG 1	U	161
515 031	KG 1	V	161
515 032	KG 1	W	161
515 033	KG 1	X	161
515 034	KG 1	Y	161
515 035	KG 1	Z	161
515 040	KG 1	Mp	161
515 041	KG 1	S	161
515 042	KG 1	T	161
515 043	KG 1	+	161
515 044	KG 1	-	161
515 045	KG 1	±	161
515 046	KG 1	(	161
515 047	KG 1	.	161
515 048	KG 1	/	161
516 000	KG 2	/	161
516 001	KG 2	1	161
516 002	KG 2	2	161
516 003	KG 2	3	161
516 004	KG 2	4	161
516 005	KG 2	5	161
516 006	KG 2	6	161
516 007	KG 2	7	161
516 008	KG 2	8	161
516 009	KG 2	9	161
516 010	KG 2	A	161
516 011	KG 2	B	161
516 012	KG 2	C	161
516 013	KG 2	D	161
516 014	KG 2	E	161
516 015	KG 2	F	161
516 016	KG 2	G	161
516 017	KG 2	H	161
516 018	KG 2	I	161
516 019	KG 2	J	161
516 020	KG 2	K	161
516 021	KG 2	L	161
516 022	KG 2	M	161
516 023	KG 2	N	161
516 024	KG 2	O	161
516 025	KG 2	P	161
516 026	KG 2	Q	161
516 027	KG 2	R	161
516 030	KG 2	U	161
516 031	KG 2	V	161
516 032	KG 2	W	161
516 033	KG 2	X	161
516 034	KG 2	Y	161
516 035	KG 2	Z	161
516 040	KG 2	Mp	161
516 041	KG 2	S	161
516 042	KG 2	T	161
516 043	KG 2	+	161
516 044	KG 2	-	161
516 045	KG 2	±	161
516 046	KG 2	(	161
516 047	KG 2	.	161
516 048	KG 2	/	161
517 000	KE 1	0	161
517 001	KE 1	1	161
517 002	KE 1	2	161

517 003	KE 1	3	161
517 004	KE 1	4	161
517 005	KE 1	5	161
517 006	KE 1	6	161
517 007	KE 1	7	161
517 008	KE 1	8	161
517 009	KE 1	9	161
517 010	KE 1	A	161
517 011	KE 1	B	161
517 012	KE 1	C	161
517 013	KE 1	D	161
517 014	KE 1	E	161
517 015	KE 1	F	161
517 016	KE 1	G	161
517 017	KE 1	H	161
517 018	KE 1	I	161
517 019	KE 1	J	161
517 020	KE 1	K	161
517 021	KE 1	L	161
517 022	KE 1	M	161
517 023	KE 1	N	161
517 024	KE 1	O	161
517 025	KE 1	P	161
517 026	KE 1	Q	161
517 027	KE 1	R	161
517 028	KE 1	S	161
517 029	KE 1	T	161
517 030	KE 1	U	161
517 031	KE 1	V	161
517 032	KE 1	W	161
517 033	KE 1	X	161
517 034	KE 1	Y	161
517 035	KE 1	Z	161
517 040	KE 1	Mp	161
517 043	KE 1	+	161
517 044	KE 1	-	161
517 045	KE 1	±	161
517 046	KE 1	(	161
517 047	KE 1	.	161
517 048	KE 1	/	161
518 000	KE 2	0	161
518 001	KE 2	1	161
518 002	KE 2	2	161
518 003	KE 2	3	161
518 004	KE 2	4	161
518 005	KE 2	5	161
518 006	KE 2	6	161
518 007	KE 2	7	161
518 008	KE 2	8	161
518 009	KE 2	9	161
518 010	KE 2	A	161
518 011	KE 2	B	161
518 012	KE 2	C	161
518 013	KE 2	D	161
518 014	KE 2	E	161
518 015	KE 2	F	161
518 016	KE 2	G	161
518 017	KE 2	H	161
518 018	KE 2	I	161
518 019	KE 2	J	161
518 020	KE 2	K	161
518 021	KE 2	L	161
518 022	KE 2	M	161
518 023	KE 2	N	161
518 024	KE 2	O	161
518 025	KE 2	P	161
518 026	KE 2	Q	161
518 027	KE 2	R	161
518 028	KE 2	S	161
518 029	KE 2	T	161
518 030	KE 2	U	161
518 031	KE 2	V	161
518 032	KE 2	W	161
518 033	KE 2	X	161
518 034	KE 2	Y	161
518 035	KE 2	Z	161
518 040	KE 2	Mp	161
518 043	KE 2	+	161
518 044	KE 2	-	161
518 045	KE 2	±	161
518 046	KE 2	(	161
518 047	KE 2	.	161
518 048	KE 2	/	161
519 000	KE 3	0	161
519 001	KE 3	1	161
519 002	KE 3	2	161
519 003	KE 3	3	161
519 004	KE 3	4	161
519 005	KE 3	5	161

Sipariş No	Tip		Sayfa
519 006	KE 3	6	161
519 007	KE 3	7	161
519 008	KE 3	8	161
519 009	KE 3	9	161
519 010	KE 3	A	161
519 011	KE 3	B	161
519 012	KE 3	C	161
519 013	KE 3	D	161
519 014	KE 3	E	161
519 015	KE 3	F	161
519 016	KE 3	G	161
519 017	KE 3	H	161
519 018	KE 3		161
519 019	KE 3	J	161
519 020	KE 3	K	161
519 021	KE 3	L	161
519 022	KE 3	M	161
519 023	KE 3	N	161
519 024	KE 3	O	161
519 025	KE 3	P	161
519 026	KE 3	Q	161
519 027	KE 3	R	161
519 028	KE 3	S	161
519 029	KE 3	T	161
519 030	KE 3	U	161
519 031	KE 3	V	161
519 032	KE 3	W	161
519 033	KE 3	X	161
519 034	KE 3	Y	161
519 035	KE 3	Z	161
519 040	KE 3	Mp	161
519 043	KE 3	+	161
519 044	KE 3	-	161
519 045	KE 3	±	161
519 046	KE 3	(	161
519 047	KE 3	.	161
519 048	KE 3	/	161
519 51X	KEB1	Baskızsız	161
519 52X	KEB2	Baskızsız	161
519 53X	KEB3	Baskızsız	161
520 110	KBE 1	Kablo Etiketi	158
520 120	KBE 2	Kablo Etiketi	158
525 100	KUB 1	Kumanda Barası	134
525 101	KUB 1/2	Kumanda Barası	134
525 200	KUB 2	Kumanda Barası	134
525 201	KUB 2/2	Kumanda Barası	134
525 300	KUB 3	Kumanda Barası	134
525 350	KUB 3	Kumanda Barası	134
525 361	BK 4	Bara Klemensi	135
525 362	BK 10	Bara Klemensi	135
525 362	BK 4	Bara Klemensi	135
525 363	BK 35	Bara Klemensi	135
525 363	BK 35	Bara Klemensi	135
525 371	IBK 4	Mavi	135
525 372	IBK 10	Mavi	135
525 373	IBK 35	Mavi	135
525 381	IBK 4	Yeşil - Sarı	136
525 382	IBK 10	Yeşil - Sarı	136
525 383	IBK 35	Yeşil - Sarı	136
525 400	PCY NB	PCY Tip Nötr Barası	128
528 110	BM	Bara Mesnedi	135
532094B	YKB 94	2,5x94 mm. Beyaz	179
532094B	YKB 94	2,5x94 mm. Beyaz	179
532094S	YKB 94	2,5x94 mm. Siyah	179
532094S	YKB 94	2,5x94 mm. Siyah	179
532100B	YKB 100	2,5x100 mm. Beyaz	179
532100S	YKB 100	2,5x100 mm. Siyah	179
532142B	YKB 142	2,5x142 mm. Beyaz	179
532142S	YKB 142	2,5x142 mm. Siyah	179
532203B	YKB 203	2,5x142 mm. Beyaz	179
532203S	YKB 203	2,5x142 mm. Siyah	179
533150B	YKB 150	3,6x150 mm. Beyaz	179
533150S	YKB 150	3,6x150 mm. Siyah	179
533250B	YKB 250	3,6x250 mm. Beyaz	179
533250S	YKB 250	3,6x250 mm. Siyah	179
533292B	YKB 292	3,6x292 mm. Beyaz	179
533292S	YKB 292	3,6x292 mm. Siyah	179
533368B	YKB 368	3,6x368 mm. Beyaz	179
533368S	YKB 368	3,6x368 mm. Siyah	179
534120B	YKB 120	4,8x120 mm. Beyaz	179
534120S	YKB 120	4,8x120 mm. Siyah	179
534190B	YKB 190	4,8x190 mm. Beyaz	179
534190S	YKB 190	4,8x190 mm. Siyah	179
534368B	YKB 368	4,8x368 mm. Beyaz	179
534368S	YKB 368	4,8x368 mm. Siyah	179
537300B	YKB 300	7,6x300 mm. Beyaz	179
537300S	YKB 300	7,6x300 mm. Siyah	179
537380B	YKB 380	7,6x380 mm. Beyaz	179
537380S	YKB 380	7,6x380 mm. Siyah	179

Sipariş No	Tip		Sayfa
538450B	YKB 450	8,0x450 mm. Beyaz	179
538450S	YKB 450	8,0x450 mm. Siyah	179
538450S	YKB 450	8,0x450 mm. Siyah	179
539762B	YKB 762	9,0x762 mm. Beyaz	179
539762B	YKB 762	9,0x762 mm. Beyaz	179
539762S	YKB 762	9,0x762 mm. Siyah	179
539762S	YKB 762	9,0x762 mm. Siyah	179
541210B	YK 1	Beyaz	180
541210S	YK 1	Siyah	180
541280B	YK 2	Beyaz	180
541280S	YK 2	Siyah	180
542110B	VK 1	Beyaz	180
542110S	VK 1	Siyah	180
542120B	VK 2	Beyaz	180
542120S	VK 2	Siyah	180
542130B	VK 3	Beyaz	180
542130S	VK 3	Siyah	180
551 010	KKC 2530	25x30 KABLO KANALI	177
551 011	KKC 2540	25x40 KABLO KANALI	177
551 012	KKC 2560	25x60 KABLO KANALI	177
551 013	KKC 4040	40x40 KABLO KANALI	177
551 014	KKC 4060	40x60 KABLO KANALI	177
551 015	KKC 4080	40x80 KABLO KANALI	177
551 016	KKC 6040	60x40 KABLO KANALI	177
551 017	KKC 6060	60x60 KABLO KANALI	177
551 018	KKC 6080	60x80 KABLO KANALI	177
551 019	KKC 8060	80x60 KABLO KANALI	177
551 020	KKC 8080	80x80 KABLO KANALI	177
551 021	KKC 1006	100x60 KABLO KANALI	177
551 022	KKC 1008	100x80 KABLO KANALI	177
551 023	KKC 1206	120x60 KABLO KANALI	177
551 024	KKC 1208	120x80 KABLO KANALI	177
551 050	KKK 25	25mm KANAL KAPAGI	177
551 051	KKK 40	40mm KANAL KAPAGI	177
551 052	KKK 60	60mm KANAL KAPAGI	177
551 053	KKK 80	80mm KANAL KAPAGI	177
551 054	KKK 100	100mm KANAL KAPAGI	177
551 055	KKK 120	120mm KANAL KAPAGI	177
553 315	KKT 25	KABLO TUTUCU	177
553 325	KKT 40	KABLO TUTUCU	177
553 335	KKT 60	KABLO TUTUCU	177
553 405	KKB	Kablo Bağı Aparat	177
553 415	KKM	Kablo Ayırıcı Mandal	177
560 030	KT 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 4	185
560 030	KT 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 4-2F	185
560 030	KT 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 4T	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - AVK 4FS	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - MVK 2,5	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - MVK 2,5T	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - MYK 2,5	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - MYK 2,5T	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - MYPK 2,5	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - MYSK 2,5	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PIK 2,5N	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PUK 2T	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PUK 3	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PUK 3S	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PUK 3S	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PUK 3T	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PYK 2,5	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PYK 2,5-2F	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PYK 2,5-2FT	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PYK 2,5-3F	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PYK 2,5-3FT	185
561 020	ITK 2 (0,5 x 3)	tornavida - PYK 2,5T	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - ASK 2S	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - ASK 3A	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - ASK 3F	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - ASK 3M	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - ASK 4S	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 2,5	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 2,5 RD	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 2,5/4T	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 2,5CC	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 2,5CCT	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 2,5T RD	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 4	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 4 RD	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 4C	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - AVK 4T RD	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - MVK 4	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - MVK 4T	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PCY 2,5	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PCY 2,5E	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PIK 4N	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 4	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 4-2F	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 4E	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 4I (6,35x31,75)	185

561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 45 (5x20)	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 45 (5x25)	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - PYK 4T	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - TRV 4	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - TRV 4B	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - TRV 4M	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - TRV 4S	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - TRV 4T	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5 A	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5 CX2	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5 ET	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5-2F	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5-2FT	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5-3F	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5-3FT	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5-3S	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5C	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5CT	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5E	185
561 030	ITK 3 (0,6 x 3,5)	tornavida - YBK 2,5T	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - AVK / EK6	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - AVK 10	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - AVK 6	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - AVK 6/10T	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - KD 3	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - PYK 10	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - PYK 10T	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - PYK 6	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - PYK 6T	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - TSK 10	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - WGL 1	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - WGO 1	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - WGO 2	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - WGO 3	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - YBK 10	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - YBK 10T	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - YBK 6	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - YBK 6T	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - YBK 1	185
561 040	ITK 4 (0,8 x 4)	tornavida - YBK 5	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 16	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 16 RD	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 16/35T	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 16T RD	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 35	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 35 I RD	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 35 RD	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - AVK 35T RD	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - KD 6	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - KD 6A	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - KD 6T	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - TRV 10	185
561 050	ITK 5 (1 x 5,5)	tornavida - WGD 1	185
570 010	IKY 0.50/8	Turuncu	184
570 020	IKY 0.75/8	Beyaz	184
570 030	IKY 1.0/8	Sarı	184
570 040	IKY 1.5/8	Kırmızı	184
570 050	IKY 2.5/8	Mavi	184
570 060	IKY 4.0/9	Gri	184
570 070	IKY 6.0/12	Siyah	184
570 080	IKY 10/12	Fildişi	184
570 090	IKY 16/12	Yeşil	184
570 100	IKY 25/16	Kahve	184
570 110	IKY 35/25	Bej	184
570 120	IKY 50/20	Zeytin	184
571 010	KY 0.50/10	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 020	KY 0.75/10	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 030	KY 1.0/10	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 040	KY 1.5/10	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 050	KY 2.5/12	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 060	KY 4/12	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 070	KY 6/12	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 080	KY 10/12	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
571 090	KY 16/12	İzolesiz Kablo Yüksükleri	184
572 010	IKY 2x0.50	Turuncu	184
572 020	IKY 2x0.75	Beyaz	184
572 030	IKY 2x1.0	Sarı	184
572 040	IKY 2x1.5	Kırmızı	184
572 050	IKY 2x2.5	Mavi	184
572 060	IKY 2x4	Gri	184
572 070	IKY 2x6	Siyah	184
572 080	IKY 2x10	Fildişi	184
572 090	IKY 2x16	Yeşil	184
582 010	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 011	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 012	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 013	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
582 014	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181

582 015	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
582 021	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 023	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 025	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 041	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 043	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 045	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 061	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
582 065	LSK 1	SİNYAL KUTUSU	181
583 021	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 023	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 025	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 041	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 043	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 045	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 061	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 063	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 065	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 091	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 093	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
583 095	LSK 2	SİNYAL KUTUSU	181
590 010	KYK-301	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 011	KYK-351	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 012	KYK-401	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 013	KYK-501	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 014	KYK-601	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 015	KYK-801	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 020	KYK-302	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 021	KYK-402	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 022	KYK-502	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 023	KYK-602	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 024	KYK-802	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 025	KYK-1002	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 030	KYK-406	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 031	KYK-506	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 032	KYK-606	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 033	KYK-806	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 034	KYK-1006	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
590 035	KYK-1206	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu)	182
591 010	KCK-301	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 011	KCK-351	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 012	KCK-401	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 013	KCK-501	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 014	KCK-601	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 021	KCK-352	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 022	KCK-402	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 023	KCK-502	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 024	KCK-602	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 030	KCK-406	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 031	KCK-506	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
591 032	KCK-606	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
592 010	KIK 1/1.5	Faston Kablo Pabucu (İğne Uçlu)	182
592 020	KIK 1/2.5	Faston Kablo Pabucu (İğne Uçlu)	182
592 030	KIK 6	Faston Kablo Pabucu (İğne Uçlu)	182
593 010	KFD-1288	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
593 011	KFD-1488	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
593 012	KFD-1638	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
593 020	KFD-2488	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
593 021	KFD-2638	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
593 030	KFD-5638	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
594 010	KFE-1288	Faston Kablo Pabucu	183
594 011	KFE-1488	Faston Kablo Pabucu	183
594 012	KFE-1638	Faston Kablo Pabucu	183
594 020	KFE-2488	Faston Kablo Pabucu	183
594 021	KFE-2638	Faston Kablo Pabucu	183
594 030	KFE-5638	Faston Kablo Pabucu	183
595 010	IKFD-1288	Faston Kablo Pabucu	183
595 011	IKFD-1488	Faston Kablo Pabucu	183
595 012	IKFD-1638	Faston Kablo Pabucu	183
595 020	IKFD-2488	Faston Kablo Pabucu	183
595 021	IKFD-2638	Faston Kablo Pabucu	183
595 030	IKFD-5638	Faston Kablo Pabucu	183
596 010	KPB-1638	Faston Kablo Pabucu	183
596 020	KPB-2638	Faston Kablo Pabucu	183
596 030	KPB-5638	Faston Kablo Pabucu	183
597 010	KME-251	Ek Muflar	183
597 020	KME-252	Ek Muflar	183
597 030	KME-256	Ek Muflar	183
598 010	KMT-1040	Faston Kablo Pabucu	183
598 020	KMT-2050	Faston Kablo Pabucu	183
598 030	KMT-5050	Faston Kablo Pabucu	183
599 010	KFT-1040	Faston Kablo Pabucu	183
599 020	KFT-2050	Faston Kablo Pabucu	183
599 030	KFT-5050	Faston Kablo Pabucu	183
630 110	RR 11	Kauçuk Rakor	181
630 135	RR 13,5	Kauçuk Rakor	181
630 160	RR 16	Kauçuk Rakor	181
630 210	RR 21	Kauçuk Rakor	181
630 290	RR 29	Kauçuk Rakor	181

Sipariş No	Tip	Sayfa
630 360	RR 36	Kauçuk Rakor 181
630 420	RR 42	Kauçuk Rakor 181
670 100	PANO PRİZİ TOPRAK	175
670 200	PANO PRİZİ TOPRAK + LED	175
670 300	PANO PRİZİ UPS	175
670 400	PANO PRİZİ UPS + LED	175
670 500	PANO PRİZİ KORUMA KİLİTLİ	175
807 000	HATTAT	138
807 007	KLM-PS (A4) SET	138
807 008	KLM-PS (A3) SET	138
807 009	KLM-PS (A4)	138
807 010	KLM-PS (A3)	138
807 011	KLM-PS ENGRAVER SET	162
807 012	KLM-PS BAKIM SETİ	141
807 015	KLM-PS (A4) TAŞIMA ÇANTASI	141
807 019	OPTİK ÖLÇÜM ALETİ	141
807 020	EVT-T	VAKUM CİHAZI TORBASİ 163
807 021	PLOT PL-A	139
807 025	PLOT-PL-E	162
807 026	PLOT PL-DB	139
807 027	PLOT PL-KE	139
807 028	PLOT PL-DB 5	139
807 029	KLM-PS A3 KAZIMA PLAKASI İÇİN YAPIŞKANLI TABAKA	162
807 030	BAŞLANGIÇ SETİ	141
807 040	PLO K-S 0,18 mm	Kırmızı 139
807 041	PLO K-S 0,25 mm	Beyaz 139
807 042	PLO K-S 0,35 mm	Sarı 139
807 043	PLO K-S 0,50 mm	Kahve 139
807 044	PLO K-S 0,70 mm	Mavi 139
807 045	PLO K-S 1,00 mm	Turuncu 139
807 046	PLO-K-D 0,18 mm	Kırmızı 139
807 047	PLO-K-D 0,25 mm	Beyaz 139
807 048	PLO-K-D 0,35 mm	Sarı 139
807 049	PLO-K-D 0,50 mm	Kahve 139
807 050	PLO-K-D 1,00 mm	Mavi 139
807 051	PLO K-EL 0,25 mm	140
807 052	PLO K-EL 0,35 mm	140
807 053	PLO K-EL 0,50 mm	140
807 054	PLO K-EL 0,70 mm	140
807 055	EKO EL KALEMİ	140
807 060	EKI-0,2mm 15	KAZIMA İĞNESİ 163
807 061	EKI-0,3mm 15	KAZIMA İĞNESİ 163
807 062	EKI-0,4mm 15	KAZIMA İĞNESİ 163
807 063	EKI-0,5mm 15	KAZIMA İĞNESİ 163
807 064	EKI-0,7mm 15	KAZIMA İĞNESİ 163
807 065	EKI-1,0mm 15	KAZIMA İĞNESİ 163
807 066	EKI - SET	163
807 067	EKI - 0,5 mm 90	KAZIMA İĞNESİ 163
807 068	EKI-0,7mm 90	KAZIMA İĞNESİ 163
807 069	EKI-1,0mm 90	KAZIMA İĞNESİ 163
807 070	PLOT KRT-P 1 ml	140
807 071	PLOT MR 30 ml	140
807 079	EKI-0,4mm 90	KAZIMA İĞNESİ 163
807 080	PLOT TMZ S	140
807 090	PLOT SLV 2x10 ml	140
807 091	PLOT SLV 2x10 ml	140
807 100	PLOT TMZ K	140
807 907	EKO EL KALEMİ APARATI	Buton Yazmak için 140
807 908	EKO EL KALEMİ APARATI	Klemens Yazmak için 140
808 000	KLM-9x26 S/B SA	164
808 001	KLM-10x25 W/B SA	164
808 002	KLM-10x30 S/B SA	164
808 003	KLM-14x45 S/B SA	164
808 004	KLM-14x45 W/B SA	164
808 005	KLM-17x6 S/B SA	164
808 006	KLM-17X9 Y/B SA	164
808 007	KLM-17X9 S/B RND SA	164
808 008	KLM-17X9 W/B RND SA	164
808 009	KLM-18x9 S/B RND SA	164
808 010	KLM-18x9 W/B RND SA	164
808 011	KLM-19x45 S/B RND SA	164
808 012	KLM-19x45 G/B RND SA	164
808 013	KLM-19x45 W/B RND SA	164
808 014	KLM-22x22 S/B RND SA	164
808 015	KLM-22x22 G/B RND SA	164
808 016	KLM-22x22 W/B RND SA	164
808 017	KLM-25x60 W/B RND SA	164
808 018	KLM-27x12 W/B SA	165
808 019	KLM-27x12 W/B SA 2x3mm	165
808 020	KLM-27x12,5 S/B SB BRS. RND SA	165
808 021	KLM-27x12,5 S/B RND SA	165
808 022	KLM-27x12,5 S/B SA	165
808 023	KLM-27x12,5 G/B RND SA	165
808 024	KLM-27x12,5 W/B RND SA	165
808 025	KLM-27x12 W/B RND SA 1x3,2mm	165
808 026	KLM-27x12,5 W/B SA	165
808 027	KLM-27x18 Y/B SA	165
808 028	KLM-27x18 R/W SA	165
808 029	KLM-27x18 S/B BRS. RND SA	165

Sipariş No	Tip	Sayfa
808 030	KLM-27x18 S/B RND SA	165
808 031	KLM-27x18 S/B RND SA SL	165
808 032	KLM-27x18 S/B SA	165
808 033	KLM-27x18 G/B RND SA	165
808 034	KLM-27x18 G/B SA	165
808 035	KLM-27x18 W/B RND SA	165
808 036	KLM-27x18 W/B SA	165
808 037	KLM-27x27 S/B RND SA	165
808 038	KLM-27x27 W/B RND SA	165
808 039	KLM-30x15 S/B RND SA 2x3mm	165
808 040	KLM-30x15 S/B SA	165
808 041	KLM-30x15 W/B RND SA 2x3mm	165
808 042	KLM-30x15 W/B SA	165
808 043	KLM-35x20 W/B SL	165
808 044	KLM-35x20 W/B SA	165
808 045	KLM-70x35 S/B SL 2x2,6 mm	166
808 046	KLM-70x35 S/B RND SA	166
808 047	KLM-70x35 G/B RND SA	166
808 048	KLM-70x35 W/B RND SA 2x3 mm	166
808 049	KLM-95x45 S/B SA	166
808 050	KLM-95x45 W/B SA	166
808 051	KLM-120x35 S/B SA	166
808 052	KLM-120x35 S/B RND SA	166
808 053	KLM-120x35 G/B SA	166
808 054	KLM- RE D=25 W/B SA 1x3 mm	166
808 055	KLM- RE D=25 W/B SL 1x3 mm	166
808 056	KLM- RE D=25 S/B SL 1x2,5 mm MS 1,5	166
808 057	KLM- RE D=25 G/B SL 1x2,5 mm	166
808 100	KLM-ALU 30x15 S RND SR 2x2,2mm	167
808 101	KLM-ALU 30x15 S RND SR 2x4mm	167
808 102	KLM-ALU RE D=25 S SL 1x3,2 mm	167
808 103	KLM-ALU RE D=25 B SL 1x3,2 mm	167
808 104	KLM-ALU 30x15 RND 2x2,2mm	167
808 105	KLM-ALU 55x20 S SL	167
808 106	KLM-ALU 55x20 S SL 2x2,5 mm	167
808 107	KLM-ALU 40x15 S SL	167
808 108	KLM-ALU 40x15 S SL RND 2x2,5mm	167
808 200	KLM 300x200 mm S/B SA	166
808 201	KLM 300x200 mm W/B SA	166
808 250	KLM-PLY2-200 W/B	166
808 251	KLM-PLY2-200 W/B	166
808 252	KLM-PLY2-234 Y/R	166
808 253	KLM-PLY2-235 Y/B	166
808 254	KLM-PLY2-236 SY/B	166
808 255	KLM-PLY2-277 O/W	166
808 256	KLM-PLY2-210 B/W	166
808 257	KLM-PLY2-281 GS/B	166
808 258	KLM-PLY2-282 GGL/B	166
808 259	KLM-PLY2-248 R/W	166
808 300	KLM-LZ- 901 B/W	167
808 301	KLM-LZ-902 W/B	167
808 302	KLM-LZ-903 R/W	167
808 303	KLM-LZ-906 Y/B	167
808 304	KLM-LZ-933 Y/B	167
808 305	KLM-LZ-916 W/R	167
808 306	KLM-LZ-993 S/B	167
808 307	KLM-LZ-992 GL/B	167
808 350	KLM-LZR-901 B	167
808 351	KLM-LZR-906 Y	167

Tip	Sipariş No		Sayfa
205/10	506 730	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
205/23	506 732	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
205/30	506 733	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
206/10	506 735	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
206/15	506 736	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
206/23	506 737	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
206/30	506 738	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
207/10	506 740	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
207/15	507 741	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
207/23	508 742	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
207/30	509 743	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
208/10	511 745	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
208/15	512 746	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
208/23	513 747	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
208/30	514 748	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
209/15	506 751	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
209/23	506 752	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
209/30	506 753	Şeffaf Kilif	154 / 155 / 156
AD 1	467 910	PEK 2.5 K - AVK 2.5...10 (Bej)	174
AD 1	467 919	PEK 2.5 K - AVK 2.5...10 (Gri)	174
AD 2	467 950	PEK 2.5...10 (Bej)	174
AD 3	468 050	AVK 16 RD (Bej)	174
AD 3	468 059	AVK 16 RD (Gri)	174
APP / AVK 16	462 160	AVK 16 (Gri)	19
APP / AVK 16	462 161	AVK 16 (Mavi)	19
APP / AVK 16	462 162	AVK 16 (Yeşil)	19
APP / AVK 16	462 163	AVK 16 (Sarı)	19
APP / AVK 16	462 164	AVK 16 (Kırmızı)	19
APP / AVK 16	462 169	AVK 16 (Bej)	19
APP / AVK 16 RD	462 170	AVK 16 RD (Gri)	20
APP / AVK 16 RD	462 171	AVK 16 RD (Mavi)	20
APP / AVK 16 RD	462 172	AVK 16 RD (Yeşil)	20
APP / AVK 16 RD	462 173	AVK 16 RD (Sarı)	20
APP / AVK 16 RD	462 174	AVK 16 RD (Kırmızı)	20
APP / AVK 16 RD	462 179	AVK 16 RD (Bej)	20
APP / AVK 2.5-10	462 120	AVK 2.5-10 (Gri)	18
APP / AVK 2.5-10	462 121	AVK 2.5-10 (Mavi)	18
APP / AVK 2.5-10	462 122	AVK 2.5-10 (Yeşil)	18
APP / AVK 2.5-10	462 123	AVK 2.5-10 (Sarı)	18
APP / AVK 2.5-10	462 124	AVK 2.5-10 (Kırmızı)	18
APP / AVK 2.5-10	462 129	AVK 2.5-10 (Bej)	18
APP / AVK 35 RD	462 180	AVK 35 RD (Gri)	21
APP / AVK 35 RD	462 181	AVK 35 RD (Mavi)	21
APP / AVK 35 RD	462 182	AVK 35 RD (Yeşil)	21
APP / AVK 35 RD	462 183	AVK 35 RD (Sarı)	21
APP / AVK 35 RD	462 184	AVK 35 RD (Kırmızı)	21
APP / AVK 35 RD	462 189	AVK 35 RD (Bej)	21
ASK 2B	360 110	Bej	52
ASK 2B	360 119	Gri	52
ASK 2LD	351 210	24 VAC Bej	60
ASK 2LD	351 219	24 VAC Gri	60
ASK 2LD	351 220	24 VDC Bej	60
ASK 2LD	351 229	24 VDC Gri	60
ASK 2LD	351 310	48 VAC Bej	60
ASK 2LD	351 319	48 VAC Gri	60
ASK 2LD	351 320	48 VDC Bej	60
ASK 2LD	351 329	48 VDC Gri	60
ASK 2LD	351 510	110 VAC Bej	60
ASK 2LD	351 519	110 VAC Gri	60
ASK 2LD	351 520	110 VDC Bej	60
ASK 2LD	351 529	110 VDC Gri	60
ASK 2LD	351 610	220 VAC Bej	60
ASK 2LD	351 619	220 VAC Gri	60
ASK 2LD	351 620	220 VDC Bej	60
ASK 2LD	351 629	220 VDC Gri	60
ASK 2S	351 100	Bej	60
ASK 2S	351 109	Gri	60
ASK 3A	353 100	Bej	52
ASK 3A	353 109	Gri	52
ASK 3F	354 100	Bej	62
ASK 3F	354 109	Gri	62
ASK 3FB	362 000	Bej	54
ASK 3FB	362 009	Gri	54
ASK 3FLD	354 210	24 VAC Bej	62
ASK 3FLD	354 219	24 VAC Gri	62
ASK 3FLD	354 220	24 VDC Bej	62
ASK 3FLD	354 229	24 VDC Gri	62
ASK 3FLD	354 310	48 VAC Bej	62
ASK 3FLD	354 319	48 VAC Gri	62
ASK 3FLD	354 320	48 VDC Bej	62
ASK 3FLD	354 329	48 VDC Gri	62
ASK 3FLD	354 510	110 VAC Bej	62
ASK 3FLD	354 519	110 VAC Gri	62
ASK 3FLD	354 520	110 VDC Bej	62
ASK 3FLD	354 529	110 VDC Gri	62
ASK 3FLD	354 610	220 VAC Bej	62
ASK 3FLD	354 619	220 VAC Gri	62
ASK 3FLD	354 620	220 VDC Bej	62
ASK 3FLD	354 629	220 VDC Gri	62

Tip	Sipariş No		Sayfa
ASK 3M	355 100	Bej	61
ASK 3M	355 109	Gri	61
ASK 3MB	363 000	Bej	54
ASK 3MB	363 009	Gri	54
ASK 3MLD	355 210	24 VAC Bej	61
ASK 3MLD	355 219	24 VAC Gri	61
ASK 3MLD	355 220	24 VDC Bej	61
ASK 3MLD	355 229	24 VDC Gri	61
ASK 3MLD	355 310	48 VAC Bej	61
ASK 3MLD	355 319	48 VAC Gri	61
ASK 3MLD	355 320	48 VDC Bej	61
ASK 3MLD	355 329	48 VDC Gri	61
ASK 3MLD	355 510	110 VAC Bej	61
ASK 3MLD	355 519	110 VAC Gri	61
ASK 3MLD	355 520	110 VDC Bej	61
ASK 3MLD	355 529	110 VDC Gri	61
ASK 3MLD	355 610	220 VAC Bej	61
ASK 3MLD	355 619	220 VAC Gri	61
ASK 3MLD	355 620	220 VDC Bej	61
ASK 3MLD	355 629	220 VDC Gri	61
ASK 4B	360 120	Bej	55
ASK 4B	360 129	Gri	55
ASK 4LD	351 710	24 VAC Bej	65
ASK 4LD	351 719	24 VAC Gri	65
ASK 4LD	351 720	24 VDC Bej	65
ASK 4LD	351 729	24 VDC Gri	65
ASK 4LD	351 730	48 VAC Bej	65
ASK 4LD	351 739	48 VAC Gri	65
ASK 4LD	351 740	48 VDC Bej	65
ASK 4LD	351 749	48 VDC Gri	65
ASK 4LD	351 750	110 VAC Bej	65
ASK 4LD	351 759	110 VAC Gri	65
ASK 4LD	351 760	110 VDC Bej	65
ASK 4LD	351 769	110 VDC Gri	65
ASK 4LD	351 770	220 VAC Bej	65
ASK 4LD	351 779	220 VAC Gri	65
ASK 4LD	351 780	220 VDC Bej	65
ASK 4LD	351 789	220 VDC Gri	65
ASK 4S	351 120	Bej	64
ASK 4S	351 129	Gri	64
AVK 10	304 150	Gri	19
AVK 10	304 151	Mavi	19
AVK 10	304 152	Yeşil	19
AVK 10	304 153	Sarı	19
AVK 10	304 154	Kırmızı	19
AVK 10	304 159	Bej	19
AVK 10 RD 4	304 280	Bej	27
AVK 10 RD 4	304 289	Gri	27
AVK 10 T RD 4	334 230	Topraklama Klemensi	27
AVK 150	304 350	Gri	35
AVK 150B	304 310	Gri	38
AVK 16	304 160	Gri	19
AVK 16	304 161	Mavi	19
AVK 16	304 162	Yeşil	19
AVK 16	304 163	Sarı	19
AVK 16	304 164	Kırmızı	19
AVK 16	304 169	Bej	19
AVK 16 RD	304 240	Gri	20
AVK 16 RD	304 241	Mavi	20
AVK 16 RD	304 242	Yeşil	20
AVK 16 RD	304 243	Sarı	20
AVK 16 RD	304 244	Kırmızı	20
AVK 16 RD	304 249	Bej	20
AVK 16T RD	334 200	Topraklama Klemensi	23
AVK 2,5 CC	324 900	Bej	25
AVK 2,5 CC	324 909	Gri	25
AVK 2,5 CCT	334 220	Topraklama Klemensi	27
AVK 2,5 CCA	324 930	Bej	53
AVK 2,5 CCA	324 939	Gri	53
AVK 2,5 CF	324 910	Bej	30
AVK 2,5 CF	324 919	Gri	30
AVK 2,5 EA	324 940	Bej	53
AVK 2,5 EA	324 949	Gri	53
AVK 2,5 F	324 920	Bej	30
AVK 2,5 F	324 929	Gri	30
AVK 2,5	304 120	Gri	18
AVK 2,5	304 121	Mavi	18
AVK 2,5	304 122	Yeşil	18
AVK 2,5	304 123	Sarı	18
AVK 2,5	304 124	Kırmızı	18
AVK 2,5	304 129	Bej	18
AVK 2,5 RD	304 200	Gri	24
AVK 2,5 RD	304 201	Mavi	24
AVK 2,5 RD	304 202	Yeşil	24
AVK 2,5 RD	304 203	Sarı	24
AVK 2,5 RD	304 204	Kırmızı	24
AVK 2,5 RD	304 205	Siyah	24
AVK 2,5 RD	304 206	Beyaz	24
AVK 2,5 RD	304 207	Turuncu	24

Tip	Sipariş No		Sayfa
AVK 2.5 RD	304 208	Kahve	24
AVK 2.5 RD	304 209	Bej	24
AVK 2.5 T RD	334 170	Topraklama Klemensi	26
AVK 2.5/4T	334 120	Topraklama Klemensi	22
AVK 240	304 360	Gri	35
AVK 240B	304 320	Gri	39
AVK 25 RD	304 290	Gri	20
AVK 25 RD	304 291	Mavi	20
AVK 25 RD	304 292	Yeşil	20
AVK 25 RD	304 293	Sarı	20
AVK 25 RD	304 294	Kırmızı	20
AVK 25 RD	304 299	Bej	20
AVK 35 I RD	304 260	Gri	21
AVK 35 I RD	304 261	Mavi	21
AVK 35 I RD	304 262	Yeşil	21
AVK 35 I RD	304 263	Sarı	21
AVK 35 I RD	304 264	Kırmızı	21
AVK 35 I RD	304 265	Bej	21
AVK 35 RD	304 250	Gri	21
AVK 35 RD	304 251	Mavi	21
AVK 35 RD	304 252	Yeşil	21
AVK 35 RD	304 253	Sarı	21
AVK 35 RD	304 254	Kırmızı	21
AVK 35 RD	304 259	Bej	21
AVK 35T RD	334 210	Topraklama Klemensi	23
AVK 4	304 130	Gri	18
AVK 4	304 131	Mavi	18
AVK 4	304 132	Yeşil	18
AVK 4	304 133	Sarı	18
AVK 4	304 134	Kırmızı	18
AVK 4	304 139	Bej	18
AVK 4 GD	304 270	Gri	25
AVK 4 GD	304 279	Bej	25
AVK 4 RD	304 210	Gri	24
AVK 4 RD	304 211	Mavi	24
AVK 4 RD	304 212	Yeşil	24
AVK 4 RD	304 213	Sarı	24
AVK 4 RD	304 214	Kırmızı	24
AVK 4 RD	304 215	Siyah	24
AVK 4 RD	304 216	Beyaz	24
AVK 4 RD	304 217	Turuncu	24
AVK 4 RD	304 218	Kahve	24
AVK 4 RD	304 219	Bej	24
AVK 4 T RD	334 180	Topraklama Klemensi	26
AVK 4C	325 100	Bej	25
AVK 4C	325 109	Gri	25
AVK 4FS	353 300	Bej	63
AVK 4FS	353 309	Gri	63
AVK 50	304 330	Gri	34
AVK 50	304 331	Mavi	34
AVK 50	304 332	Yeşil	34
AVK 50	304 333	Sarı	34
AVK 50	304 334	Kırmızı	34
AVK 50	304 339	Bej	34
AVK 50 T	334 190	Topraklama Klemensi	23
AVK 6	304 140	Gri	19
AVK 6	304 141	Mavi	19
AVK 6	304 142	Yeşil	19
AVK 6	304 143	Sarı	19
AVK 6	304 144	Kırmızı	19
AVK 6	304 149	Bej	19
AVK 6/10T	334 140	Topraklama Klemensi	22
AVK 70 RD	304 490	Bej	34
AVK 70 RD	304 499	Gri	34
AVK 95	304 340	Gri	35
AVK 95B	304 300	Gri	38
AVK PB 150	304 470	Gri	37
AVK PB.240	304 480	Gri	37
AVK PB 50	304 440	Gri	36
AVK PB 70 RD	304 450	Gri	36
AVK PB 95	304 460	Gri	37
AVK SKT	498 750	Bej	31
AVK SKT	498 759	Gri	31
AVK SKTD	498 850	Bej	31
AVK SKTD	498 859	Gri	31
AVK/EK6	304 370	AVK 95 / AVK 150 / AVK 240	35
AYK 10/16	395 100	AYK (Bej)	58
AYK 10/16	395 200	AYK (Bej)	58
AYK 10/16	395 220	AYK (Bej)	59
AYK 10/16	395 230	AYK (Bej)	59
AYK 10/16	395 240	AYK (Bej)	59
AYK 10/16	395 250	AYK (Bej)	59
BAŞLANGIÇ SETİ	807 030		141
BEK S	508 704	Buton Etiketleme Kılıfı	159
BEK T	508 705	Buton Etiketleme Kılıfı	159
BIK 1	400 110	Bara Klemensi	134
BIK 2	400 120	Bara Klemensi	134
BIK 3	400 130	Bara Klemensi	134
BIK 4	400 140	Bara Klemensi	134

Tip	Sipariş No		Sayfa
BIK 5	400 150	Bara Klemensi	134
BK 10	525 362	Bara Klemensi	135
BK 35	525 363	Bara Klemensi	135
BK 35	525 363	Bara Klemensi	135
BK 4	525 361	Bara Klemensi	135
BK 4	525 362	Bara Klemensi	135
BM	528 110	Bara Mesnedi	135
BUK 2.5/3	425 235	Buat Klemensi	132
BUK 2.5/4	425 245	Buat Klemensi	132
BUK 2.5/5	425 255	Buat Klemensi	132
DB 10/5	505 910	Baskısız	144 / 149 / 153
DB 10/6	505 915	Baskısız	144 / 149 / 153
DB 10/6.5	505 920	Baskısız	144 / 149 / 153
DB 4	503 000	Baskısız	146
DB 5	505 850	Baskısız	144 / 149 / 152
DG 10/5	505 310	Baskısız	142 / 146 / 150
DG 10/5 T	505 380	Baskısız	142 / 147 / 150
DG 10/6	505 320	Baskısız	143 / 147 / 151
DG 10/6 T	505 390	Baskısız	143 / 147 / 151
DG 10/8	505 410	Baskısız	143 / 148 / 151
DG 10x10	505 430	Baskısız	144 / 148 / 152
DG 6/5	505 330	Baskısız	143 / 147 / 151
DG 7/5	505 340	TRV için Baskısız	160
DO 10/5	505 710	Özel Baskılı	160
DO 10/6.5	505 720	Özel Baskılı	160
DO 10x10	505 440	Özel Baskılı	160
DY 10/6.5	505 201	1-10	160
DY 10/6.5	505 202	11-20	160
DY 10/6.5	505 203	21-30	160
DY 10/6.5	505 204	31-40	160
DY 10/6.5	505 205	41-50	160
DY 10/6.5	505 206	51-60	160
DY 10/6.5	505 207	61-70	160
DY 10/6.5	505 208	71-80	160
DY 10/6.5	505 209	81-90	160
DY 10/6.5	505 210	91-100	160
DY 5	505 000	0	160
DY 5	505 001	1	160
DY 5	505 002	2	160
DY 5	505 003	3	160
DY 5	505 004	4	160
DY 5	505 005	5	160
DY 5	505 006	6	160
DY 5	505 007	7	160
DY 5	505 008	8	160
DY 5	505 009	9	160
DY 5	505 010	10	160
DY 5	505 020	1-10	160
DY 5	505 021	11-20	160
DY 5	505 022	21-30	160
DY 5	505 023	31-40	160
DY 5	505 024	41-50	160
DY 5	505 030	10-100	160
DY 5	505 040	1-50	160
DY 5	505 041	51-100	160
DY 5	505 042	101-150	160
DY 5	505 043	151-200	160
DY 5	505 044	201-250	160
DY 5	505 045	251-300	160
DY 5	505 046	301-350	160
DY 5	505 047	351-400	160
DY 5	505 048	401-450	160
DY 5	505 049	451-500	160
DY 5	505 050	501-550	160
DY 5	505 051	551-600	160
DY 5	505 052	601-650	160
DY 5	505 053	651-700	160
DY 5	505 054	701-750	160
DY 5	505 055	751-800	160
DY 5	505 056	801-850	160
DY 5	505 057	851-900	160
DY 5	505 058	901-950	160
DY 5	505 059	951-999	160
DY 5	505 060	A	160
DY 5	505 061	B	160
DY 5	505 062	C	160
DY 5	505 063	D	160
DY 5	505 064	E	160
DY 5	505 065	F	160
DY 5	505 066	G	160
DY 5	505 067	H	160
DY 5	505 068	I	160
DY 5	505 069	J	160
DY 5	505 070	K	160
DY 5	505 071	L	160
DY 5	505 072	M	160
DY 5	505 073	N	160
DY 5	505 074	O	160
DY 5	505 075	P	160

Tip	Sipariş No		Sayfa
DY 5	505 076	Q	160
DY 5	505 077	R	160
DY 5	505 078	S	160
DY 5	505 079	T	160
DY 5	505 080	U	160
DY 5	505 081	V	160
DY 5	505 082	W	160
DY 5	505 083	X	160
DY 5	505 084	Y	160
DY 5	505 085	Z	160
DY 5	505 090	L1	160
DY 5	505 091	L2	160
DY 5	505 092	L3	160
DY 5	505 093	R S T N	160
DY 5	505 094	Mp	160
DY 5	505 095	+	160
DY 5	505 096	-	160
DY 5	505 097		160
DYO 5	505 650	Özel Baskılı	160
EKI - 0,5 mm 90	807 067	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI - SET	807 066		163
EKI-0,2mm 15	807 060	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-0,3mm 15	807 061	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-0,4mm 15	807 062	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-0,4mm 90	807 079	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-0,5mm 15	807 063	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-0,7mm 15	807 064	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-0,7mm 90	807 068	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-1,0mm 15	807 065	KAZIMA İĞNESİ	163
EKI-1,0mm 90	807 069	KAZIMA İĞNESİ	163
EKO EL KALEMİ	807 055		140
EKO EL KALEMİ APARATI	807 907	Buton Yazmak için	140
EKO EL KALEMİ APARATI	807 908	Klemens Yazmak için	140
ETS2 PYK 2,5	498 210	etiket şemsiyesi (bej)	169
ETS2 PYK 2,5	498 217	etiket şemsiyesi (turuncu)	169
ETS2 PYK 2,5	498 219	etiket şemsiyesi (gri)	169
ETS2 PYK 4	498 230	etiket şemsiyesi (bej)	169
ETS2 PYK 4	498 237	etiket şemsiyesi (turuncu)	169
ETS2 PYK 4	498 239	etiket şemsiyesi (gri)	169
ETS3 PYK 2,5	498 220	etiket şemsiyesi (bej)	169
ETS3 PYK 2,5	498 227	etiket şemsiyesi (turuncu)	169
ETS3 PYK 2,5	498 229	etiket şemsiyesi (gri)	169
EVT-T	807 020	VAKUM ÇİHAZI TORBASİ	163
GE	496 110	Bej	173
GE	496 119	Gri	173
GE 1	496 210	Beyaz	173
GE 2	496 250	Grup Etiketli	173
GE 3	496 255	Grup Etiketli	173
HATTAT	807 000		138
IBK 10	525 372	Mavi	135
IBK 10	525 382	Yeşil - Sarı	136
IBK 35	525 373	Mavi	135
IBK 35	525 383	Yeşil - Sarı	136
IBK 4	525 371	Mavi	135
IBK 4	525 381	Yeşil - Sarı	136
IKFD-1288	595 010	Faston Kablo Pabucu	183
IKFD-1488	595 011	Faston Kablo Pabucu	183
IKFD-1638	595 012	Faston Kablo Pabucu	183
IKFD-2488	595 020	Faston Kablo Pabucu	183
IKFD-2638	595 021	Faston Kablo Pabucu	183
IKFD-5638	595 030	Faston Kablo Pabucu	183
IKY 0.50/8	570 010	Turuncu	184
IKY 0.75/8	570 020	Beyaz	184
IKY 1.0/8	570 030	Sarı	184
IKY 1.5/8	570 040	Kırmızı	184
IKY 10/12	570 080	Fildişi	184
IKY 16/12	570 090	Yeşil	184
IKY 2.5/8	570 050	Mavi	184
IKY 25/16	570 100	Kahve	184
IKY 2x0.50	572 010	Turuncu	184
IKY 2x0.75	572 020	Beyaz	184
IKY 2x1.0	572 030	Sarı	184
IKY 2x1.5	572 040	Kırmızı	184
IKY 2x10	572 080	Fildişi	184
IKY 2x16	572 090	Yeşil	184
IKY 2x2.5	572 050	Mavi	184
IKY 2x4	572 060	Gri	184
IKY 2x6	572 070	Siyah	184
IKY 35/25	570 110	Bej	184
IKY 4.0/9	570 060	Gri	184
IKY 50/20	570 120	Zeytin	184
IKY 6.0/12	570 070	Siyah	184
IP 1	498 120	Beyaz	178
IP 15	498 110	Beyaz	178
IP 2	498 140	Beyaz	178
IP 25	498 130	Beyaz	178
IP 3	498 145	İkaz Plakası	178
IP 35	498 143	İkaz Plakası	178
IP 4	498 170	İkaz Plakası	178

Tip	Sipariş No		Sayfa
IP 45	498 160	İkaz Plakası	178
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - AVK 4FS	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - MVK 2,5	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - MVK 2,5T	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - MYK 2,5	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - MYK 2,5T	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - MYPK 2,5	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - MYSK 2,5	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PIK 2,5N	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PUK 2T	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PUK 3	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PUK 3S	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PUK 3S	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PUK 3T	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PYK 2,5	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PYK 2,5-2F	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PYK 2,5-2FT	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PYK 2,5-3F	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PYK 2,5-3FT	185
ITK 2 (0,5 x 3)	561 020	tornavida - PYK 2,5T	185
ITK 28 (04)	492 010	Test Fişi / Test Plung Socket	178
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - ASK 2S	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - ASK 3A	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - ASK 3F	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - ASK 3M	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - ASK 4S	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 2,5	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 2,5 RD	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 2,5/4T	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 2,5CC	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 2,5CCT	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 2,5T RD	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 4	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 4 RD	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 4C	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - AVK 4T RD	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - MVK 4	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - MVK 4T	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PCY 2,5	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PCY 2,5E	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PIK 4N	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4-2F	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4E	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4I (6,35x31,75)	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4S (5x20)	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4S (5x25)	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - PYK 4T	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - TRV 4	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - TRV 4B	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - TRV 4M	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - TRV 4S	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - TRV 4T	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5 A	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5 CX2	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5 ET	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5-2F	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5-2FT	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5-3F	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5-3FT	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5-3S	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5C	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5CT	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5E	185
ITK 3 (0,6 x 3,5)	561 030	tornavida - YBK 2,5T	185
ITK 32 (04)	492 020	Test Fişi	178
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - AVK / EK6	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - AVK 10	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - AVK 6	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - AVK 6/10T	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - KD 3	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - PYK 10	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - PYK 10T	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - PYK 6	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - PYK 6T	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - TSK 10	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - WGL 1	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - WGO 1	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - WGO 2	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - WGO 3	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - YBK 10	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - YBK 10T	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - YBK 6	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - YBK 6T	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - YBK 1	185
ITK 4 (0,8 x 4)	561 040	tornavida - YBK 5	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 16	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 16 RD	185

Tip	Sipariş No		Sayfa
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 16/35T	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 16T RD	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 35	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 35 I RD	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 35 RD	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - AVK 35T RD	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - KD 6	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - KD 6A	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - KD 6T	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - TRV 10	185
ITK 5 (1 x 5,5)	561 050	tornavida - WGO 1	185
IZUK 10/10	476 409	IZUK 10/10 WGO 2N	56
IZUK 10/2	476 402	IZUK 10/2 WGO 2N	56
IZUK 10/3	476 403	IZUK 10/3 WGO 2N	56
IZUK 10/4	476 404	IZUK 10/4 WGO 2N	56
IZUK 10/6	476 406	IZUK 10/6 WGO 2N	56
IZUK 10W/10	480 509	IZUK 10W/10 WGO 2IR	57
IZUK 10W/2	476 502	IZUK 10W/2 WGO 2IR	57
IZUK 10W/3	477 503	IZUK 10W/3 WGO 2IR	57
IZUK 10W/4	478 504	IZUK 10W/4 WGO 2IR	57
IZUK 10W/6	479 506	IZUK 10W/6 WGO 2IR	57
IZUK 6/10	476 309	IZUK 6/10 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
IZUK 6/2	476 302	IZUK 6/2 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
IZUK 6/3	476 303	IZUK 6/3 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
IZUK 6/4	476 304	IZUK 6/4 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
IZUK 6/6	476 306	IZUK 6/6 WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
K 1	510 110	Kablo Kroşesi	158
K 2	510 120	Kablo Kroşesi	158
K 3	510 130	Kablo Kroşesi	158
KBE 1	520 110	Kablo Etiketi	158
KBE 2	520 120	Kablo Etiketi	158
KBE 3	508 080	Kablo Etiketi	158
KCK-301	591 010	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-351	591 011	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-352	591 021	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-401	591 012	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-402	591 022	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-406	591 030	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-501	591 013	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-502	591 023	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-506	591 031	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-601	591 014	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-602	591 024	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KCK-606	591 032	Faston Kablo Pabucu (Çatal Uçlu)	182
KD 3	495 040	MR 35 (Bej)	172
KD 3	495 049	MR 35 (Gri)	172
KD 4	495 050	MR 35 (Bej)	172
KD 4	495 059	MR 35 (Gri)	172
KD 5	495 060	MR 15 (Bej)	172
KD 5	495 069	MR 15 (Gri)	172
KD 6	495 090	MR 35 (Bej)	172
KD 6	495 099	MR 35 (Gri)	172
KD 6A	495 100	MR 35 (Bej)	172
KD 6A	495 109	MR 35 (Gri)	172
KD 6A KAPAK/COVER	495 090	KD 6A İÇİN KAPAK	174
KD 6A KAPAK/COVER	495 099	KD 6A İÇİN KAPAK	174
KD 6A PİM	495 100	KD 6A MÜHÜRLEME PİMİ	174
KD 6A PİM	495 109	KD 6A MÜHÜRLEME PİMİ	174
KD 6T	495 200	MR 35 (Bej)	172
KD 6T	495 209	MR 35 (Gri)	172
KD 7	495 210	MR 35 (Bej)	172
KD 7	495 219	MR 35 (Gri)	172
KE 1	517 000	0	161
KE 1	517 001	1	161
KE 1	517 002	2	161
KE 1	517 003	3	161
KE 1	517 004	4	161
KE 1	517 005	5	161
KE 1	517 006	6	161
KE 1	517 007	7	161
KE 1	517 008	8	161
KE 1	517 009	9	161
KE 1	517 010	A	161
KE 1	517 011	B	161
KE 1	517 012	C	161
KE 1	517 013	D	161
KE 1	517 014	E	161
KE 1	517 015	F	161
KE 1	517 016	G	161
KE 1	517 017	H	161
KE 1	517 018	I	161
KE 1	517 019	J	161
KE 1	517 020	K	161
KE 1	517 021	L	161
KE 1	517 022	M	161
KE 1	517 023	N	161
KE 1	517 024	O	161
KE 1	517 025	P	161
KE 1	517 026	Q	161

Tip	Sipariş No		Sayfa
KE 1	517 027	R	161
KE 1	517 028	S	161
KE 1	517 029	T	161
KE 1	517 030	U	161
KE 1	517 031	V	161
KE 1	517 032	W	161
KE 1	517 033	X	161
KE 1	517 034	Y	161
KE 1	517 035	Z	161
KE 1	517 040	Mp	161
KE 1	517 043	+	161
KE 1	517 044	-	161
KE 1	517 045	.	161
KE 1	517 046	(	161
KE 1	517 047	)	161
KE 1	517 048	/	161
KE 2	518 000	0	161
KE 2	518 001	1	161
KE 2	518 002	2	161
KE 2	518 003	3	161
KE 2	518 004	4	161
KE 2	518 005	5	161
KE 2	518 006	6	161
KE 2	518 007	7	161
KE 2	518 008	8	161
KE 2	518 009	9	161
KE 2	518 010	A	161
KE 2	518 011	B	161
KE 2	518 012	C	161
KE 2	518 013	D	161
KE 2	518 014	E	161
KE 2	518 015	F	161
KE 2	518 016	G	161
KE 2	518 017	H	161
KE 2	518 018	I	161
KE 2	518 019	J	161
KE 2	518 020	K	161
KE 2	518 021	L	161
KE 2	518 022	M	161
KE 2	518 023	N	161
KE 2	518 024	O	161
KE 2	518 025	P	161
KE 2	518 026	Q	161
KE 2	518 027	R	161
KE 2	518 028	S	161
KE 2	518 029	T	161
KE 2	518 030	U	161
KE 2	518 031	V	161
KE 2	518 032	W	161
KE 2	518 033	X	161
KE 2	518 034	Y	161
KE 2	518 035	Z	161
KE 2	518 040	Mp	161
KE 2	518 043	+	161
KE 2	518 044	-	161
KE 2	518 045	.	161
KE 2	518 046	(	161
KE 2	518 047	)	161
KE 2	518 048	/	161
KE 3	519 000	0	161
KE 3	519 001	1	161
KE 3	519 002	2	161
KE 3	519 003	3	161
KE 3	519 004	4	161
KE 3	519 005	5	161
KE 3	519 006	6	161
KE 3	519 007	7	161
KE 3	519 008	8	161
KE 3	519 009	9	161
KE 3	519 010	A	161
KE 3	519 011	B	161
KE 3	519 012	C	161
KE 3	519 013	D	161
KE 3	519 014	E	161
KE 3	519 015	F	161
KE 3	519 016	G	161
KE 3	519 017	H	161
KE 3	519 018	I	161
KE 3	519 019	J	161
KE 3	519 020	K	161
KE 3	519 021	L	161
KE 3	519 022	M	161
KE 3	519 023	N	161
KE 3	519 024	O	161
KE 3	519 025	P	161
KE 3	519 026	Q	161
KE 3	519 027	R	161
KE 3	519 028	S	161
KE 3	519 029	T	161

Tip	Sipariş No		Sayfa
KE 3	519 030	U	161
KE 3	519 031	V	161
KE 3	519 032	W	161
KE 3	519 033	X	161
KE 3	519 034	Y	161
KE 3	519 035	Z	161
KE 3	519 040	Mp	161
KE 3	519 043	+	161
KE 3	519 044	-	161
KE 3	519 045	.	161
KE 3	519 046	(	161
KE 3	519 047	.	161
KE 3	519 048	/	161
KEB1	519 51X	Baskısız	161
KEB2	519 52X	Baskısız	161
KEB3	519 53X	Baskısız	161
KFD-1288	593 010	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
KFD-1488	593 011	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
KFD-1638	593 012	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
KFD-2488	593 020	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
KFD-2638	593 021	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
KFD-5638	593 030	Faston Kablo Pabucu (Dişi)	182
KFE-1288	594 010	Faston Kablo Pabucu	183
KFE-1488	594 011	Faston Kablo Pabucu	183
KFE-1638	594 012	Faston Kablo Pabucu	183
KFE-2488	594 020	Faston Kablo Pabucu	183
KFE-2638	594 021	Faston Kablo Pabucu	183
KFE-5638	594 030	Faston Kablo Pabucu	183
KFT-1040	599 010	Faston Kablo Pabucu	183
KFT-2050	599 020	Faston Kablo Pabucu	183
KFT-5050	599 030	Faston Kablo Pabucu	183
KG 1	515 000	0	161
KG 1	515 001	1	161
KG 1	515 002	2	161
KG 1	515 003	3	161
KG 1	515 004	4	161
KG 1	515 005	5	161
KG 1	515 006	6	161
KG 1	515 007	7	161
KG 1	515 008	8	161
KG 1	515 009	9	161
KG 1	515 010	A	161
KG 1	515 011	B	161
KG 1	515 012	C	161
KG 1	515 013	D	161
KG 1	515 014	E	161
KG 1	515 015	F	161
KG 1	515 016	G	161
KG 1	515 017	H	161
KG 1	515 018	I	161
KG 1	515 019	J	161
KG 1	515 020	K	161
KG 1	515 021	L	161
KG 1	515 022	M	161
KG 1	515 023	N	161
KG 1	515 024	O	161
KG 1	515 025	P	161
KG 1	515 026	Q	161
KG 1	515 027	R	161
KG 1	515 030	U	161
KG 1	515 031	V	161
KG 1	515 032	W	161
KG 1	515 033	X	161
KG 1	515 034	Y	161
KG 1	515 035	Z	161
KG 1	515 040	Mp	161
KG 1	515 041	S	161
KG 1	515 042	T	161
KG 1	515 043	+	161
KG 1	515 044	-	161
KG 1	515 045	.	161
KG 1	515 046	(	161
KG 2	516 001	1	161
KG 2	516 002	2	161
KG 2	516 003	3	161
KG 2	516 004	4	161
KG 2	516 005	5	161
KG 2	516 006	6	161
KG 2	516 007	7	161
KG 2	516 008	8	161
KG 2	516 009	9	161
KG 2	516 010	A	161
KG 2	516 011	B	161
KG 2	516 012	C	161
KG 2	516 013	D	161
KG 2	516 014	E	161
KG 2	516 015	F	161
KG 2	516 016	G	161

Tip	Sipariş No		Sayfa
KG 2	516 017	H	161
KG 2	516 018	I	161
KG 2	516 019	J	161
KG 2	516 020	K	161
KG 2	516 021	L	161
KG 2	516 022	M	161
KG 2	516 023	N	161
KG 2	516 024	O	161
KG 2	516 025	P	161
KG 2	516 026	Q	161
KG 2	516 027	R	161
KG 2	516 030	U	161
KG 2	516 031	V	161
KG 2	516 032	W	161
KG 2	516 033	X	161
KG 2	516 034	Y	161
KG 2	516 035	Z	161
KG 2	516 040	Mp	161
KG 2	516 041	S	161
KG 2	516 042	T	161
KG 2	516 043	+	161
KG 2	516 044	-	161
KG 2	516 045	.	161
KG 2	516 046	(	161
KG 2	516 047	.	161
KG 2	516 048	/	161
KG 2	515 048	.	161
KG 2	516 000	/	161
KIK 1/1,5	592 010	Faston Kablo Pabucu (İğne Uçlu)	182
KIK 1/2,5	592 020	Faston Kablo Pabucu (İğne Uçlu)	182
KIK 6	592 030	Faston Kablo Pabucu (İğne Uçlu)	182
KIP 10 W	508 001	Baskısız	154
KIP 10 Y	508 002	Baskısız	154
KIP 15 W	508 003	Baskısız	154
KIP 15 Y	508 004	Baskısız	154
KIP 18 W	508 012	Baskısız	155
KIP 18 Y	508 013	Baskısız	155
KIP 23 W	508 005	Baskısız	155
KIP 23 Y	508 006	Baskısız	155
KIP 30 W	508 007	Baskısız	156
KIP 30 Y	508 008	Baskısız	156
KKB	553 405	Kablo Bağı Aparat	177
KKB 150	466 110	Gri/ Grey	38
KKB 240	466 120	Gri/ Grey	39
KKB 95	466 100	Gri/ Grey	38
KKC 1006	551 021	100x60 KABLO KANALI	177
KKC 1008	551 022	100x80 KABLO KANALI	177
KKC 1206	551 023	120x60 KABLO KANALI	177
KKC 1208	551 024	120x80 KABLO KANALI	177
KKC 2530	551 010	25x30 KABLO KANALI	177
KKC 2540	551 011	25x40 KABLO KANALI	177
KKC 2560	551 012	25x60 KABLO KANALI	177
KKC 4040	551 013	40x40 KABLO KANALI	177
KKC 4060	551 014	40x60 KABLO KANALI	177
KKC 4080	551 015	40x80 KABLO KANALI	177
KKC 6040	551 016	60x40 KABLO KANALI	177
KKC 6060	551 017	60x60 KABLO KANALI	177
KKC 6080	551 018	60x80 KABLO KANALI	177
KKC 8060	551 019	80x60 KABLO KANALI	177
KKC 8080	551 020	80x80 KABLO KANALI	177
KKK 100	551 054	100mm KANAL KAPAGI	177
KKK 120	551 055	120mm KANAL KAPAGI	177
KKK 25	551 050	25mm KANAL KAPAGI	177
KKK 40	551 051	40mm KANAL KAPAGI	177
KKK 60	551 052	60mm KANAL KAPAGI	177
KKK 80	551 053	80mm KANAL KAPAGI	177
KKM	553 415	Kablo Ayırıcı Mandal	177
KKS 10 / 1,5-2,5	506 710	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 10 / 16-25	506 725	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 10 / 2,5-4	506 715	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 10 / 6-10	506 720	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 15 / 1,5-2,5	506 711	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 15 / 16-25	506 726	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 15 / 2,5-4	506 716	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 15 / 6-10	506 721	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 18 / 1,5-2,5	506 714	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 18 / 16-25	506 729	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 18 / 2,5-4	506 719	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 18 / 6-10	506 724	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 23 / 1,5-2,5	506 712	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 23 / 16-25	506 727	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 23 / 2,5-4	506 717	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 23 / 6-10	506 722	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 30 / 1,5-2,5	506 713	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 30 / 16-25	506 728	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 30 / 2,5-4	506 718	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKS 30 / 6-10	506 723	Şeffaf Kılıf	154 / 155 / 156
KKT 25	553 315	KABLO TUTUCU	177
KKT 40	553 325	KABLO TUTUCU	177

Tip	Sipariş No	Sayfa
KKT 60	553 335	KABLO TUTUCU 177
KLEMARK THERMAL YAZICI	1020 000	168
KLEMARK YAZICI İÇİN RIBON	1020 010	168
KLEMARK YAZICI İÇİN ŞERİT ETİKET	1020 100	168
KLM-300x200 mm S/B SA	808 200	166
KLM-300x200 mm W/B SA	808 201	166
KLM-RE D=25 G/B SL 1x2,5 mm	808 057	166
KLM-RE D=25 S/B SL 1x2,5 mm MS 1,5	808 056	166
KLM-RE D=25 W/B SA 1x3 mm	808 054	166
KLM-RE D=25 W/B SL 1x3 mm	808 055	166
KLM-10x25 W/B SA	808 001	164
KLM-10x30 S/B SA	808 002	164
KLM-120x35 G/B SA	808 053	166
KLM-120x35 S/B RND SA	808 052	166
KLM-120x35 S/B SA	808 051	166
KLM-14x45 S/B SA	808 003	164
KLM-14x45 W/B SA	808 004	164
KLM-17x6 S/B SA	808 005	164
KLM-17X9 S/B RND SA	808 007	164
KLM-17X9 W/B RND SA	808 008	164
KLM-17X9 Y/B SA	808 006	164
KLM-18x9 S/B RND SA	808 009	164
KLM-18x9 W/B RND SA	808 010	164
KLM-19x45 G/B RND SA	808 012	164
KLM-19x45 S/B RND SA	808 011	164
KLM-19x45 W/B RND SA	808 013	164
KLM-22x22 G/B RND SA	808 015	164
KLM-22x22 S/B RND SA	808 014	164
KLM-22x22 W/B RND SA	808 016	164
KLM-25x60 W/B RND SA	808 017	164
KLM-27x12 W/B RND SA 1x3,2mm	808 025	165
KLM-27x12 W/B SA	808 018	165
KLM-27x12 W/B SA 2x3mm	808 019	165
KLM-27x12,5 G/B RND SA	808 023	165
KLM-27x12,5 S/B RND SA	808 021	165
KLM-27x12,5 S/B SA	808 022	165
KLM-27x12,5 S/B SB BRS. RND SA	808 020	165
KLM-27x12,5 W/B RND SA	808 024	165
KLM-27x12,5 W/B SA	808 026	165
KLM-27x18 G/B RND SA	808 033	165
KLM-27x18 G/B SA	808 034	165
KLM-27x18 R/W SA	808 028	165
KLM-27x18 S/B BRS. RND SA	808 029	165
KLM-27x18 S/B RND SA	808 030	165
KLM-27x18 S/B RND SA SL	808 031	165
KLM-27x18 S/B SA	808 032	165
KLM-27x18 W/B RND SA	808 035	165
KLM-27x18 W/B SA	808 036	165
KLM-27x18 Y/B SA	808 027	165
KLM-27x27 S/B RND SA	808 037	165
KLM-27x27 W/B RND SA	808 038	165
KLM-30x15 S/B RND SA 2x3mm	808 039	165
KLM-30x15 S/B SA	808 040	165
KLM-30x15 W/B RND SA 2x3mm	808 041	165
KLM-30x15 W/B SA	808 042	165
KLM-35x20 W/B SA	808 044	165
KLM-35x20 W/B SL	808 043	165
KLM-70x35 G/B RND SA	808 047	166
KLM-70x35 S/B RND SA	808 046	166
KLM-70x35 S/B SL 2x2,6 mm	808 045	166
KLM-70x35 W/B RND SA 2x3 mm	808 048	166
KLM-95x45 S/B SA	808 049	166
KLM-95x45 W/B SA	808 050	166
KLM-9x26 S/B SA	808 000	164
KLM-ALU 30x15 RND 2x2,2mm	808 104	167
KLM-ALU 30x15 S RND SR 2x2,2mm	808 100	167
KLM-ALU 30x15 S RND SR 2x4mm	808 101	167
KLM-ALU 40x15 S SL	808 107	167
KLM-ALU 40x15 S SL RND 2x2,5mm	808 108	167
KLM-ALU 55x20 S SL	808 105	167
KLM-ALU 55x20 S SL 2x2,5 mm	808 106	167
KLM-ALU RE D=25 B SL 1x3,2 mm	808 103	167
KLM-ALU RE D=25 S SL 1x3,2 mm	808 102	167
KLM-LZ-901 B/W	808 300	167
KLM-LZ-902 W/B	808 301	167
KLM-LZ-903 R/W	808 302	167
KLM-LZ-906 Y/B	808 303	167
KLM-LZ-916 W/R	808 305	167
KLM-LZ-933 Y/B	808 304	167
KLM-LZ-992 GL/B	808 307	167
KLM-LZ-993 S/B	808 306	167
KLM-LZR-901 B	808 350	167
KLM-LZR-906 Y	808 351	167
KLM-PLY2-200 W/B	808 250	166
KLM-PLY2-200 W/B	808 251	166
KLM-PLY2-210 B/W	808 256	166
KLM-PLY2-234 Y/R	808 252	166
KLM-PLY2-235 Y/B	808 253	166
KLM-PLY2-236 SY/B	808 254	166

Tip	Sipariş No	Sayfa
KLM-PLY2-248 R/W	808 259	166
KLM-PLY2-277 O/W	808 255	166
KLM-PLY2-281 GS/B	808 257	166
KLM-PLY2-282 GGL/B	808 258	166
KLM-PS (A3)	807 010	138
KLM-PS (A3) SET	807 008	138
KLM-PS (A4)	807 009	138
KLM-PS (A4) SET	807 007	138
KLM-PS (A4) TAŞIMA ÇANTASI	807 015	141
KLM-PS A3 KAZIMA PLAKASI İÇİN YAPIŞKANLI TABAKA	807 029	162
KLM-PS BAKIM SETİ	807 012	141
KLM-PS ENGRAVER SET	807 011	162
KME-251	597 010	Ek Muflar 183
KME-252	597 020	Ek Muflar 183
KME-256	597 030	Ek Muflar 183
KMT-1040	598 010	Faston Kablo Pabucu 183
KMT-2050	598 020	Faston Kablo Pabucu 183
KMT-5050	598 030	Faston Kablo Pabucu 183
KOIP SM W	508 051	157
KOIP TT W	508 057	157
KPB-1638	596 010	Faston Kablo Pabucu 183
KPB-2638	596 020	Faston Kablo Pabucu 183
KPB-5638	596 030	Faston Kablo Pabucu 183
KR 1	510 500	Kroşe Rayı 158
KT 3 (0,6 x 3,5)	560 030	tornavida - YBK 4 185
KT 3 (0,6 x 3,5)	560 030	tornavida - YBK 4-2F 185
KT 3 (0,6 x 3,5)	560 030	tornavida - YBK 4T 185
KUB 1	525 100	Kumanda Barası 134
KUB 1/2	525 101	Kumanda Barası 134
KUB 2	525 200	Kumanda Barası 134
KUB 2/2	525 201	Kumanda Barası 134
KUB 3	525 300	Kumanda Barası 134
KUB 3	525 350	Kumanda Barası 134
KY 0.50/10	571 010	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 0.75/10	571 020	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 1.0/10	571 030	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 1.5/10	571 040	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 10/12	571 080	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 16/12	571 090	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 2.5/12	571 050	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 4/12	571 060	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KY 6/12	571 070	İzolesiz Kablo Yüksükleri 184
KYK-1002	590 025	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-1006	590 034	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-1206	590 035	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-301	590 010	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-302	590 020	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-351	590 011	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-401	590 012	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-402	590 021	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-406	590 030	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-501	590 013	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-502	590 022	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-506	590 031	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-601	590 014	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-602	590 023	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-606	590 032	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-801	590 015	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-802	590 024	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
KYK-806	590 033	Faston Kablo Pabucu (Yuvarlak Uçlu) 182
LSK 1	582 010	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 011	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 012	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 021	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 023	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 025	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 041	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 043	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 045	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 061	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 1	582 065	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	582 013	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	582 014	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	582 015	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 021	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 023	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 025	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 041	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 043	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 045	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 061	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 063	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 065	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 091	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 093	SİNYAL KUTUSU 181
LSK 2	583 095	SİNYAL KUTUSU 181
ME 1-1	496 120	Bej 173
ME 1-1	496 129	Gri 173
ME 1-2	496 130	Bej 173

Tip	Sipariş No		Sayfa
ME 1-2	496 139	Gri	173
ME 2-2	496 140	Bej	173
ME 2-2	496 149	Gri	173
ME 3	496 300	Şeffaf	173
MR 32	500 101	Montaj Rayı	170
MR 35x15	500 610	Montaj Rayı	171
MR 35x15	500 611	Montaj Rayı (Delikli)	171
MR 35x15	500 612	Montaj Rayı	171
MR 35x15	500 613	Montaj Rayı (Delikli)	171
MR 35x7,5	500 601	Montaj Rayı	170
MR 35x7,5	500 602	Montaj Rayı (Delikli)	170
MR 35x7,5	500 603	Montaj Rayı	170
MR 35x7,5	500 604	Montaj Rayı (Delikli)	170
MR 35x7,5	500 605	Montaj Rayı	170
MR 35x7,5	500 606	Montaj Rayı	170
MR 35x7,5	500 607	Montaj Rayı (Delikli)	170
MR 35x7,5	500 608	Montaj Rayı	170
MR 35x7,5	500 609	Montaj Rayı (Delikli)	170
MSB	359 001	5x20mm	52
MSB	359 002	5x25mm	52
MSB	359 020	6,35x31,75 mm.	55
MVK 2,5	304 420	Bej	28
MVK 2,5	304 422	Yeşil	28
MVK 2,5	304 423	Sarı	28
MVK 2,5	304 424	Kırmızı	28
MVK 2,5	304 429	Gri	28
MVK 2,5	305 421	Mavi	28
MVK 2,5T	334 420	Topraklama Klemensi	29
MVK 4	304 430	Bej	28
MVK 4	304 432	Yeşil	28
MVK 4	304 433	Sarı	28
MVK 4	304 434	Kırmızı	28
MVK 4	304 439	Gri	28
MVK 4	305 431	Mavi	28
MVK 4T	334 430	Topraklama Klemensi	29
MYK 2,5	306 420	Bej	102
MYK 2,5	306 429	Gri	102
MYK 2,5T	336 420	Sarı - Yeşil	102
MYPK 2,5	306 430	Bej	103
MYPK 2,5	306 439	Gri	103
MYSK 2,5	306 440	Bej	103
MYSK 2,5	306 449	Gri	103
NPP / ASK 2	450 040	ASK 2 (Bej)	52
NPP / ASK 2	450 049	ASK 2 (Gri)	52
NPP / ASK 3	450 050	ASK 3 (Bej)	52
NPP / ASK 3	450 059	ASK 3 (Gri)	52
NPP / AVK 16	444 160	AVK16 (Gri)	19
NPP / AVK 16	444 161	AVK16 (Mavi)	19
NPP / AVK 16	444 162	AVK16 (Yeşil)	19
NPP / AVK 16	444 163	AVK16 (Sarı)	19
NPP / AVK 16	444 164	AVK16 (Kırmızı)	19
NPP / AVK 16 RD	444 170	Gri	20
NPP / AVK 16 RD	444 171	Mavi	20
NPP / AVK 16 RD	444 172	Yeşil	20
NPP / AVK 16 RD	444 173	Sarı	20
NPP / AVK 16 RD	444 174	Kırmızı	20
NPP / AVK 16 RD	444 179	Bej	20
NPP / AVK 2,5 CC	444 130	Bej	25
NPP / AVK 2,5 CC	444 132T	Yeşil	27
NPP / AVK 2,5 CC	444 139	Gri	25
NPP / AVK 2,5-10	444 120	AVK 2,5...10 (Gri)	18
NPP / AVK 2,5-10	444 121	AVK 2,5...10 (Mavi)	18
NPP / AVK 2,5-10	444 122	AVK 2,5...10 (Yeşil)	18
NPP / AVK 2,5-10	444 123	AVK 2,5...10 (Sarı)	18
NPP / AVK 2,5-10	444 124	AVK 2,5...10 (Kırmızı)	18
NPP / AVK 4C	450 170	Bej	25
NPP / AVK 4C	450 179	Gri	25
NPP / AVK 4FS	450 200	Bej	63
NPP / AVK 4FS	450 209	Gri	63
NPP / AVK 4GD	444 140	Gri	25
NPP / AVK 4GD	444 149	Bej	25
NPP / AYK	450 090	AYK (Bej) / AYK (Beige)	58
NPP / MVK 2,5-4	444 420	Bej	28
NPP / MVK 2,5-4	444 421	Mavi	28
NPP / MVK 2,5-4	444 422T	Sarı - Yeşil	29
NPP / MVK 2,5-4	444 423	Sarı	28
NPP / MVK 2,5-4	444 424	Kırmızı	28
NPP / MVK 2,5-4	444 429	Gri	28
NPP / PCY	450 190	Bej	128
NPP / PCY	450 191	Mavi	128
NPP / PCY	450 199	Gri	128
NPP / PIK 2,5N - 4N	449 010	PIK 2,5N - 4N (Bej) / PIK 2,5N - 4N (Beige)	42
NPP / PIK 2,5N - 4N	449 019	PIK 2,5N - 4N (Gri) / PIK 2,5N - 4N (Grey)	42
NPP / PIK 4FS	449 020	Bej	46
NPP / PIK 4FS	449 029	Gri	46
NPP / PUK 2T	450 140	PUK 2T (Bej)	47
NPP / PUK 2T	450 149	PUK 2T (Gri)	47
NPP / PUK 3	450 130	PUK 3 (Bej)	47
NPP / PUK 3	450 139	PUK 3 (Gri)	47

Tip	Sipariş No		Sayfa
NPP / PUK 3S	450 160	Bej	48
NPP / PUK 3S	450 169	Gri	48
NPP / PUK 3T	450 150	PUK 3T (Bej)	47
NPP / PUK 3T	450 159	PUK 3T (Gri)	47
NPP / PYK 1,5 - 2,5 T	446 442 T	Sarı - Yeşil	74
NPP / PYK 10	446 470	Bej	73
NPP / PYK 10	446 472 T	Sarı - Yeşil	75
NPP / PYK 10	446 479	Gri	73
NPP / PYK 2,5	446 449	Gri	72
NPP / PYK 2,5 A	446 500	Bej	90
NPP / PYK 2,5 A	446 509	Gri	90
NPP / PYK 2,5 CCA	446 540	Bej / Beige	91
NPP / PYK 2,5 CCA	446 549	Gri / Grey	91
NPP / PYK 2,5-2F	446 510	Bej	80
NPP / PYK 2,5-2F	446 519	Gri	80
NPP / PYK 2,5-2FT	446 520	Bej	83
NPP / PYK 2,5-2FT	446 529	Gri	83
NPP / PYK 2,5-3FT	446 530	Bej	83
NPP / PYK 2,5-3FT	446 539	Gri	83
NPP / PYK 4	446 450	Bej	73
NPP / PYK 4	446 452 T	Sarı - Yeşil	75
NPP / PYK 4	446 459	Gri	73
NPP / PYK 4-2F	446 570	Bej	81
NPP / PYK 4-2F	446 571	Mavi	81
NPP / PYK 4-2F	446 579	Gri	81
NPP / PYK 4E	446 550	Bej	95
NPP / PYK 4E	446 559	Gri	95
NPP / PYK 6	446 460	Bej	73
NPP / PYK 6	446 462	Yeşil	75
NPP / PYK 6	446 469	Gri	73
NPP / WGO 1	450 100	WGO 1 Bej	56
NPP / WGO 1	450 109	WGO 1 Gri	56
NPP / WGO 2IR	450 240	WGO 2IR (Bej)	57
NPP / WGO 2IR	450 249	WGO 2IR (Gri)	57
NPP / WGO 2N	450 230	WGO 2N Bej	57
NPP / WGO 2N	450 239	WGO 2N Gri	57
NPP / WGO 3	450 220	WGO 3 Bej	57
NPP / WGO 3	450 229	WGO 3 Gri	57
NPP / YBK 10	446 350	YBK 10 (Bej)	99
NPP / YBK 10	446 351	YBK 10 (Mavi)	99
NPP / YBK 10	446 352 T	YBK 10 (Sarı - Yeşil)	101
NPP / YBK 10	446 353	YBK 10 (Sarı)	99
NPP / YBK 10	446 354	YBK 10 (Kırmızı)	99
NPP / YBK 10	446 359	YBK 10 (Gri)	99
NPP / YBK 2,5	446 320	YBK 2,5 (Bej)	98
NPP / YBK 2,5	446 321	YBK 2,5 (Mavi)	98
NPP / YBK 2,5	446 322 T	YBK 2,5 (Sarı - Yeşil)	100
NPP / YBK 2,5	446 323	YBK 2,5 (Sarı)	98
NPP / YBK 2,5	446 324	YBK 2,5 (Kırmızı)	98
NPP / YBK 2,5	446 329	YBK 2,5 (Gri)	98
NPP / YBK 2,5-2F	446 290	Bej	106
NPP / YBK 2,5-2F	446 299	Gri	106
NPP / YBK 2,5-2FT	446 290	Bej	110
NPP / YBK 2,5-2FT	446 299	Gri	110
NPP / YBK 2,5-3F	446 240	Bej	110
NPP / YBK 2,5-3F	446 249	Gri	110
NPP / YBK 2,5-3FT	446 250	Bej	111
NPP / YBK 2,5-3FT	446 259	Gri	111
NPP / YBK 2,5A	450 210	Bej	117
NPP / YBK 2,5A	450 219	Gri	117
NPP / YBK 2,5C	446 270	Bej	122
NPP / YBK 2,5C	446 279	Gri	122
NPP / YBK 2,5CT	446 272	Sarı - Yeşil	125
NPP / YBK 2,5E	446 210	Bej	122
NPP / YBK 2,5E	446 219	Gri	122
NPP / YBK 2,5ET	446 212 T	Sarı - Yeşil	125
NPP / YBK 3S	446 280	Bej	114
NPP / YBK 3S	446 289	Gri	114
NPP / YBK 4	446 330	YBK 4 (Bej)	98
NPP / YBK 4	446 331	YBK 4 (Mavi)	98
NPP / YBK 4	446 332 T	YBK 4 (Sarı - Yeşil)	100
NPP / YBK 4	446 333	YBK 4 (Sarı)	98
NPP / YBK 4	446 334	YBK 4 (Kırmızı)	98
NPP / YBK 4	446 339	YBK 4 (Gri)	98
NPP / YBK 4-2F	446 260	Bej	108
NPP / YBK 4-2F	446 269	Gri	108
NPP / YBK 6	446 340	YBK 6 (Bej)	99
NPP / YBK 6	446 341	YBK 6 (Mavi)	99
NPP / YBK 6	446 342 T	YBK 6 (Sarı - Yeşil)	101
NPP / YBK 6	446 343	YBK 6 (Sarı)	99
NPP / YBK 6	446 344	YBK 6 (Kırmızı)	99
NPP / YBK 6	446 349	YBK 6 (Gri)	99
NPP / YBK 5-YBK 1	450 060	Bej	116
NPP / YBK 5-YBK 1	450 069	Gri	116
NPP 1 MYK 2,5	446 429	Gri	102
NPP 2 MYK 2,5	446 439	Gri	102
NPP AVK 25 RD	450 250	Gri	20
NPP AVK 25 RD	450 259	Bej	20
NPP AVK 25 RD	451 251	Mavi	20

Tip	Sipariş No		Sayfa
NPP AVK 25 RD	452 252	Yeşil	20
NPP AVK 25 RD	453 253	Sarı	20
NPP AVK 25 RD	454 254	Kırmızı	20
NPP MYK 2,5	446 420	Bej	102
NPP PIK 10 N	449 030	Bej	46
NPP PIK 10 N	449 039	Gri	46
NPP PYK 2,5 C	446 490	Bej	95
NPP PYK 2,5 C	446 499	Gri	95
NPP PYK 2,5 CT	446 492 T	Sarı - Yeşil	95
NPP PYK 2,5 E	446 610	Bej	94
NPP PYK 2,5 E	446 619	Gri	94
NPP PYK 2,5 EA	446 620	Bej	90
NPP PYK 2,5 EA	446 629	Gri	90
NPP PYK 2,5 ET	446 612 T	Sarı - Yeşil	94
NPP PYK 3 S	446 600	Bej	86
NPP PYK 3 S	446 609	Gri	86
NPP1 PYKM 2,5	446 589	Gri	76
NPP1 PYKM 2,5 T	446 582	Sarı - Yeşil	76
NPP2 PYKM 2,5	446 599	Bej	76
NPP2 PYKM 2,5 T	446 592	Sarı - Yeşil	76
NPP-EKI	111 010	WG-EKI (Bej)	66
OPTİK ÖLÇÜM ALETİ	807 019		141
PAEK 1730	508 603	Pano Etiketleme Kılıfı	159
PAEK 1752	508 604	Pano Etiketleme Kılıfı	159
PAEK 1770	508 605	Pano Etiketleme Kılıfı	159
PANO PRİZİ KORUMA KİLİTLİ	670 500		175
PANO PRİZİ TOPRAK	670 100		175
PANO PRİZİ TOPRAK + LED	670 200		175
PANO PRİZİ UPS	670 300		175
PANO PRİZİ UPS + LED	670 400		175
PBIP 2715 G	508 801	Gri	159
PBIP 2715 W	508 800	Beyaz	159
PBIP 2715 Y	508 802	Sarı	159
PBIP 5015 G	508 804	Gri	159
PBIP 5015 W	508 803	Beyaz	159
PBIP 5015 Y	508 805	Sarı	159
PBIP 6715 G	508 807	Gri	159
PBIP 6715 W	508 806	Beyaz	159
PBIP 6715 Y	508 808	Sarı	159
PBKP 2715	508 813	Seffaf Koruyucu Plaka	159
PBKP 5015	508 814	Seffaf Koruyucu Plaka	159
PBKP 6715	508 815	Seffaf Koruyucu Plaka	159
PCY 2,5	364 010	Bej	128
PCY 2,5	364 011	Mavi	128
PCY 2,5	364 019	Gri	128
PCY 2,5 N	364 080	PCY-NÖTR	128
PCY 2,5E	364 050	Bej	129
PCY 2,5E	364 059	Gri	129
PCY 2,5EL	364 060	24 VDC Bej	129
PCY 2,5EL	364 069	24 VDC Gri	129
PCY 2,5EL	364 070	110 VAC Bej	129
PCY 2,5EL	364 079	110 VAC Gri	129
PCY 2,5EL	364 089	220 VAC Gri	129
PCY 2,5L	364 020	24 VDC Bej	129
PCY 2,5L	364 029	24 VDC Gri	129
PCY 2,5L	364 030	110 VAC Bej	129
PCY 2,5L	364 039	110 VAC Gri	129
PCY 2,5L	364 040	220 VAC Bej	129
PCY 2,5L	364 049	220 VAC Gri	129
PCY IT	423 090	Bej	128
PCY IT	423 097	Turuncu	128
PCY IT	423 099	Gri	128
PCY NB	525 400	PCY Tip Nötr Barası	128
PIK 10 N	319 900	Bej	46
PIK 10 N	319 909	Gri	46
PIK 2,5 N	317 100	Bej	42
PIK 2,5 N	317 109	Gri	42
PIK 2,5 ND	317 210	Bej	43
PIK 2,5 ND	317 219	Gri	43
PIK 2,5 ND	317 220	Bej	43
PIK 2,5 ND	317 229	Gri	43
PIK 2,5 NK	317 120	Bej	42
PIK 2,5 NK	317 129	Gri	42
PIK 2,5 NLD	317 310	24 VAC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 319	24 VAC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 320	24 VDC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 329	24 VDC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 410	48 VAC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 419	48 VAC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 420	48 VDC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 429	48 VDC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 610	110 VAC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 619	110 VAC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 620	110 VDC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 629	110 VDC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 710	220 VAC Bej	43
PIK 2,5 NLD	317 719	220 VAC Gri	43
PIK 2,5 NLD	317 720	220 VDC Bej	43
PIK 4 FS	319 800	Bej / Beige	46

Tip	Sipariş No		Sayfa
PIK 4 FS	319 809	Gri / Grey	46
PIK 4N	319 100	Bej	44
PIK 4N	319 109	Gri	44
PIK 4ND	319 210	Bej	45
PIK 4ND	319 219	Gri	45
PIK 4ND	319 220	Bej	45
PIK 4ND	319 229	Gri	45
PIK 4NK	319 120	Bej	44
PIK 4NK	319 129	Gri	44
PIK 4NLD	319 310	24 VAC Bej	45
PIK 4NLD	319 319	24 VAC Gri	45
PIK 4NLD	319 320	24 VDC Bej	45
PIK 4NLD	319 410	48 VAC Bej	45
PIK 4NLD	319 419	48 VAC Gri	45
PIK 4NLD	319 420	48 VDC Bej	45
PIK 4NLD	319 429	48 VDC Gri	45
PIK 4NLD	319 610	110 VAC Bej	45
PIK 4NLD	319 619	110 VAC Gri	45
PIK 4NLD	319 620	110 VDC Bej	45
PIK 4NLD	319 629	110 VDC Gri	45
PIK 4NLD	319 710	220 VAC Bej	45
PIK 4NLD	319 719	220 VAC Gri	45
PIK 4NLD	319 720	220 VDC Bej	45
PIK 4NLD	319 729	220 VDC Gri	45
PIK 4NLD	339 329	24 VDC Gri	45
PLO K-EL 0,25 mm	807 051		140
PLO K-EL 0,35 mm	807 052		140
PLO K-EL 0,50 mm	807 053		140
PLO K-EL 0,70 mm	807 054		140
PLO K-S 0,18 mm	807 040	Kırmızı	139
PLO K-S 0,25 mm	807 041	Beyaz	139
PLO K-S 0,35 mm	807 042	Sarı	139
PLO K-S 0,50 mm	807 043	Kahve	139
PLO K-S 0,70 mm	807 044	Mavi	139
PLO K-S 1,00 mm	807 045	Turuncu	139
PLO-K-D 0,18 mm	807 046	Kırmızı	139
PLO-K-D 0,25 mm	807 047	Beyaz	139
PLO-K-D 0,35 mm	807 048	Sarı	139
PLO-K-D 0,50 mm	807 049	Kahve	139
PLO-K-D 1,00 mm	807 050	Mavi	139
PLOT KRT-P 1 ml	807 070		140
PLOT MR 30 ml	807 071		140
PLOT PL-A	807 021		139
PLOT PL-DB	807 026		139
PLOT PL-DB 5	807 028		139
PLOT PL-KE	807 027		139
PLOT SLV 2x10 ml	807 090		140
PLOT SLV 2x10 ml	807 091		140
PLOT TMZ K	807 100		140
PLOT TMZ S	807 080		140
PLOT-PL-E	807 025		162
PSK 1/12	420 120	Cihaz Sıra Klemensi	132
PSK 1/2	420 020	Cihaz Sıra Klemensi	132
PSK 2/10	421 100	Cihaz Sıra Klemensi	132
PSK 2/2	421 020	Cihaz Sıra Klemensi	132
PUK 2T	324 200	Bej	47
PUK 2T	324 209	Gri	47
PUK 3	324 100	Bej	47
PUK 3	324 109	Gri	47
PUK 3S	324 400	Bej	48
PUK 3S	324 409	Gri	48
PUK 3SLD	324 410	24 VDC NPN Bej	49
PUK 3SLD	324 419	24 VDC NPN Gri	49
PUK 3SLD	324 420	24 VDC PNP Bej	49
PUK 3SLD	324 429	24 VDC NPN Gri	49
PUK 3T	324 300	Bej	47
PUK 3T	324 309	Gri	47
PYK 1,5	307 000	Bej	72
PYK 1,5	307 001	Mavi	72
PYK 1,5	307 009	Gri	72
PYK 1,5 T	336 490	Sarı - Yeşil	74
PYK 10	307 130	Bej	73
PYK 10	307 131	Mavi	73
PYK 10	307 139	Gri	73
PYK 10T	336 530	Sarı - Yeşil	75
PYK 2,5	307 100	Bej	72
PYK 2,5	307 101	Mavi	72
PYK 2,5	307 109	Gri	72
PYK 2,5 2 FLD 220 V AC	307 350	Bej	81
PYK 2,5 2 FLD 220 V AC	307 359	Gri	81
PYK 2,5 2 FLD 24 V DC	307 340	Bej	81
PYK 2,5 2 FLD 24 V DC	307 349	Gri	81
PYK 2,5 2FD A	307 360	Bej	81
PYK 2,5 2FD A	307 369	Gri	81
PYK 2,5 2FD B	307 370	Bej	82
PYK 2,5 2FD B	307 379	Gri	82
PYK 2,5 A	307 160	Bej	90
PYK 2,5 A	307 169	Gri	90
PYK 2,5 C	307 380	Bej	95

Tip	Sipariş No		Sayfa
PYK 2,5 C	307 389	Gri	95
PYK 2,5 CCA	307 210	Bej	91
PYK 2,5 CCA	307 219	Gri	91
PYK 2,5 CT	336 540	Sarı - Yeşil	95
PYK 2,5 E	307 430	Bej	94
PYK 2,5 E	307 439	Gri	94
PYK 2,5 EA	307 450	Bej	90
PYK 2,5 EA	307 459	Gri	90
PYK 2,5 ET	336 550	Sarı - Yeşil	94
PYK 2,5-2F	307 170	Bej	80
PYK 2,5-2F	307 179	Gri	80
PYK 2,5-2FK	307 230	Bej	80
PYK 2,5-2FK	307 239	Gri	80
PYK 2,5-2FLD 220V AC	307 350	Bej	88
PYK 2,5-2FLD 220V AC	307 359	Gri	88
PYK 2,5-2FLD 24V DC	307 349	Gri	88
PYK 2,5-2FLD 24V DC	307 340	Bej	88
PYK 2,5-2FT	307 180	Bej / Beige	83
PYK 2,5-2FT	307 189	Gri / Grey	83
PYK 2,5-3F	307 190	Bej / Beige	82
PYK 2,5-3F	307 199	Gri / Grey	82
PYK 2,5-3FT	307 200	Bej / Beige	83
PYK 2,5-3FT	307 209	Gri / Grey	83
PYK 2,5T	336 500	Sarı - Yeşil	74
PYK 3 S	307 400	Bej	86
PYK 3 S	307 409	Gri	86
PYK 3 SLD (NPN)	307 410	Bej	86
PYK 3 SLD (NPN)	307 419	Gri	86
PYK 3 SLD (PNP)	307 420	Bej	86
PYK 3 SLD (PNP)	307 429	Gri	86
PYK 4	307 110	Bej	73
PYK 4	307 111	Mavi	73
PYK 4	307 119	Gri	73
PYK 4-2F	307 270	Bej	81
PYK 4-2F	307 271	Mavi	81
PYK 4-2F	307 279	Gri	81
PYK 4E	307 220	Bej	95
PYK 4E	307 229	Gri	95
PYK 4I (6,35x31,75)	307 310	Bej	89
PYK 4I (6,35x31,75)	307 319	Gri	89
PYK 4ILD 220V AC (6,35x31,75)	307 330	Bej	89
PYK 4ILD 220V AC (6,35x31,75)	307 339	Gri	89
PYK 4ILD 24V DC (6,35x31,75)	307 320	Bej	89
PYK 4ILD 24V DC (6,35x31,75)	307 329	Gri	89
PYK 4S (5x20)	307 240	Bej	88
PYK 4S (5x20)	307 249	Gri	88
PYK 4S (5x20)	307 245	Siyah	88
PYK 4S (5x25)	307 280	Bej	88
PYK 4S (5x25)	307 289	Gri	88
PYK 4SLD 220V AC (5x20)	307 260	Bej	88
PYK 4SLD 220V AC (5x20)	307 269	Gri	88
PYK 4SLD 220V AC (5x25)	307 300	Bej	88
PYK 4SLD 220V AC (5x25)	307 309	Gri	88
PYK 4SLD 24V DC (5x20)	307 250	Bej	88
PYK 4SLD 24V DC (5x20)	307 259	Gri	88
PYK 4SLD 24V DC (5x25)	307 290	Bej	88
PYK 4SLD 24V DC (5x25)	307 299	Gri	88
PYK 4T	336 510	Sarı - Yeşil	75
PYK 6	307 121	Mavi	73
PYK 6	307 129	Gri	73
PYK 6	307 120	Bej	73
PYK 6T	336 520	Sarı - Yeşil	75
PYK Test	498 550	Bej (PYK 2,5, PYK 2,5A, PYK 2,5CCA, PYK 4, PYK 4E, PYK 6)	77
PYK Test	498 559	Gri (PYK 2,5, PYK 2,5A, PYK 2,5CCA, PYK 4, PYK 4E, PYK 6)	77
PYK Test - A	498 650	Bej (PYK 4, PYK 4E)	77
PYK Test - A	498 659	Gri (PYK 4, PYK 4E)	77
PYKM 2,5	307 390	Bej	76
PYKM 2,5	307 399	Gri	76
PYKM 2,5T	336 430	Sarı - Yeşil	76
RA 10	498 450	Ray Adaptörü (Bej)	107
RA 10	498 459	Ray Adaptörü (Gri)	107
RR 11	630 110	Kauçuk Rakor	181
RR 13,5	630 135	Kauçuk Rakor	181
RR 16	630 160	Kauçuk Rakor	181
RR 21	630 210	Kauçuk Rakor	181
RR 29	630 290	Kauçuk Rakor	181
RR 36	630 360	Kauçuk Rakor	181
RR 42	630 420	Kauçuk Rakor	181
RT	501 101	Ray Taşyıcı	171
SBK 35/10	401 181	Bara Klemensi	134
SBK 35/5	401 180	Bara Klemensi	134
SBK16/10	401 174	Bara Klemensi	134
SBK16/5	401 173	Bara Klemensi	134
SBK50/10	401 502	Bara Klemensi	134
SBK50/5	401 501	Bara Klemensi	134
SIFX 0615 Y	508 530	Yapışkan Kağıt Etiket	157
SIFX 0912 Y	508 531	Yapışkan Kağıt Etiket	157
SIFX 0915 Y	508 532	Yapışkan Kağıt Etiket	157
SIT FP 0915 Y	508 518	Yapışkan Kağıt Etiket	157

Tip	Sipariş No		Sayfa
SIT FP 1020 Y	508 519	Yapışkan Kağıt Etiket	157
SK1	430 012		133
SK1	432 012		133
SK2	430 022		133
SK2	432 022		133
SK3	430 032		133
SK3	432 032		133
SK4	430 042		133
SK4	432 042		133
SKK	468 060	Koruma kapağı tutucu plaka (bej)	174
SKK	468 069	Koruma kapağı tutucu plaka (Gri)	174
TKÖ 10/10	476 299	AVK 10	19
TKÖ 10/2	476 292	AVK 10	19
TKÖ 10/3	476 293	AVK 10	19
TKÖ 10/4	476 294	AVK 10	19
TKÖ 2,5/10	476 269	AVK 2,5	18
TKÖ 2,5/2	476 262	AVK 2,5	18
TKÖ 2,5/3	476 263	AVK 2,5	18
TKÖ 2,5/4	476 264	AVK 2,5	18
TKÖ 4/10	476 279	AVK 4	18
TKÖ 4/2	476 272	AVK 4	18
TKÖ 4/3	476 273	AVK 4	18
TKÖ 4/4	476 274	AVK 4	18
TKÖ 6/10	476 289	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
TKÖ 6/2	476 282	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
TKÖ 6/3	476 283	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
TKÖ 6/4	476 284	AVK 6/ WGO1/ WGO3/ WGL	19
TRV 10	422 030	Bej	131
TRV 10	422 037	Turuncu	131
TRV 10	422 039	Gri	131
TRV 4	422 010	Bej	130
TRV 4	422 017	Turuncu	130
TRV 4	422 019	Gri	130
TRV 4T	422 060	SARI-YEŞİL	131
TRV 4B	422 050	Bej	130
TRV 4B	422 057	Turuncu	130
TRV 4B	422 059	Gri	130
TRV 4M	422 040	Bej	131
TRV 4M	422 047	Turuncu	131
TRV 4M	422 049	Gri	131
TRV 4S	422 020	Bej	131
TRV 4S	422 027	Turuncu	131
TRV 4S	422 029	Gri	131
TSK 1 (Ø2)	490 010	Test Fişi	178
TSK 2 (Ø2)	490 020	Test Fişi	178
TSK 3 (Ø2,3)	490 030	Test Fişi	178
TSK 4 (Ø2,3)	490 040	Test Fişi	178
TSK 4 (Ø4)	493 050	Test Fişi	178
TSK 7 (Ø4)	490 070	Test Fişi	178
TSK 8 (Ø4)	490 080	Test Fişi	178
TSK 9 (Ø4)	490 090	Test Fişi	178
UK 1,5/10	476 609		72
UK 1,5/2	476 602		72
UK 1,5/3	476 603		72
UK 1,5/4	476 604		72
UK 10/10	474 159	AVK 10	19
UK 10/10	476 259	YBK 10	99
UK 10/2	474 152	AVK 10	19
UK 10/2	476 252	YBK 10	99
UK 10/3	474 153	AVK 10	19
UK 10/3	476 253	YBK 10	99
UK 10/4	474 154	AVK 10	19
UK 10/4	476 254	YBK 10	99
UK 150/2	478 352		35
UK 150/3	478 353		35
UK 150/4	478 354		35
UK 16/10	474 169	AVK 16	20
UK 16/2	474 162	AVK 16	20
UK 16/3	474 163	AVK 16	20
UK 16/4	474 164	AVK 16	20
UK 2,5/10	474 129	AVK 2,5	18
UK 2,5/10	476 229	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD	98
UK 2,5/10	480 139	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
UK 2,5/2	474 122	AVK 2,5	18
UK 2,5/2	476 222	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD	98
UK 2,5/2	480 132	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
UK 2,5/3	474 123	AVK 2,5	18
UK 2,5/3	476 223	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD	98
UK 2,5/3	480 133	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
UK 2,5/4	474 124	AVK 2,5	18
UK 2,5/4	476 224	YBK 2,5, MVK 2,5, AVK 2,5 RD	98
UK 2,5/4	480 134	PUK 3, PUK 2T, PUK 3T	47
UK 240/2	478 362		35
UK 240/3	478 363		35
UK 240/4	478 364		35
UK 35/10	474 179	AVK 35	21
UK 35/2	474 172	AVK 35	21
UK 35/3	474 173	AVK 35	21
UK 35/4	474 174	AVK 35	21

Tip	Sipariş No		Sayfa
UK 4/10	474 139	AVK 4 / PIK 4N	18
UK 4/10	476 239	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
UK 4/10	480 149	AVK 4C	25
UK 4/2	474 132	AVK 4 / PIK 4N	18
UK 4/2	476 232	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
UK 4/2	480 142	AVK 4C	25
UK 4/3	474 133	AVK 4 / PIK 4N	18
UK 4/3	474 133	AVK 4 / PIK 4N	18
UK 4/3	476 233	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
UK 4/3	476 233	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	24
UK 4/3	480 143	AVK 4C	25
UK 4/3	480 143	AVK 4C	25
UK 4/4	474 134	AVK 4 / PIK 4N	18
UK 4/4	476 234	YBK 4, MVK4, AVK 4 RD	99
UK 4/4	480 144	AVK 4C	58
UK 50/2	478 332	AVK 50	34
UK 50/3	478 333	AVK 50	34
UK 50/4	478 334	AVK 50	34
UK 6 / 10	476 309	WGO 1 - WGL 1 - WGO3	56
UK 6/10	474 149	AVK 6	19
UK 6/10	476 249	YBK 6	98
UK 6/10	480 189	WGO 1	56
UK 6/2	474 142	AVK 6	19
UK 6/2	476 242	YBK 6	98
UK 6/2	480 182	WGO 1	56
UK 6/3	474 143	AVK 6	19
UK 6/3	476 243	YBK 6	98
UK 6/3	480 183	WGO 1	56
UK 6/4	474 144	AVK 6	19
UK 6/4	476 244	YBK 6	98
UK 6/4	480 184	WGO 1	56
UK 70/2	478 372		34
UK 70/3	478 373		34
UK 70/4	478 374		34
UK 95/2	478 342	AVK 95	35
UK 95/3	478 343	AVK 95	35
UK 95/4	478 344	AVK 95	35
UKB 150/2	478 312	AVK 150B / AVK 150	38
UKB 150/3	478 313	AVK 150B / AVK 150	38
UKB 150/4	478 314	AVK 150B / AVK 150	38
UKB 240/2	478 322	AVK 240B / AVK 240	39
UKB 240/3	478 323	AVK 240B / AVK 240	39
UKB 240/4	478 324	AVK 240B / AVK 240	39
UKB 95/2	478 302	AVK 95B / AVK 95	38
UKB 95/3	478 303	AVK 95B / AVK 95	38
UKB 95/4	478 304	AVK 95B / AVK 95	38
VK 1	542110B	Beyaz	180
VK 1	542110S	Siyah	180
VK 2	542120B	Beyaz	180
VK 2	542120S	Siyah	180
VK 3	542130B	Beyaz	180
VK 3	542130S	Siyah	180
WGD 1	495 030	MR 32 - MR 35 (Bej)	172
WGD 1	495 039	MR 32 - MR 35 (Gri)	172
WG-EKI	110 010	Ters Akım Koruma	66
WG-EKI	110 020	Ters Akım Koruma	66
WG-EKI	110 030	Bobin Ters Akım Koruma	66
WG-EKI	110 040	Bobin Ters Akım Koruma	66
WG-EKI	110 050	Lamba Test	66
WG-EKI	110 060	Lamba Test	66
WG-EKI	110 070	Ters Akım Koruma	66
WG-EKI	110 080	Ters Akım Koruma	66
WG-EKI	110 090	Lamba Test	66
WG-EKI	110 100	Lamba Test	66
WG-EKI	110 110	Lamba Test	66
WG-EKI	110 120	24 V	66
WG-EKI	110 130	24 V	66
WG-EKI	110 140	24 VDC	66
WG-EKI	110 150	110 VDC	66
WG-EKI	110 160	220 VDC	66
WG-EKI	110 170	24 VDC	66
WG-EKI	110 180	110 VDC	66
WG-EKI	110 190	220 VDC	66
WG-EKI	110 200	24 VDC	66
WG-EKI	110 210	24 VDC	66
WG-EKI	110 220	30 V	66
WG-EKI	110 230	60 V	66
WG-EKI	110 240	75 V	66
WG-EKI	110 250	130 V	66
WG-EKI	110 260	275 V	66
WG-EKI	110 270	24 VAC	66
WG-EKI	110 280	48 VAC	66
WG-EKI	110 290	110 VAC	66
WG-EKI	110 300	220 VAC	66
WG-EKI	110 310	24 VAC	66
WG-EKI	110 320	110 VAC	66
WG-EKI	110 330	220 VAC	66
WG-EKI	110 340	DC	66
WG-EKI	110 350	24 VAC	66

Tip	Sipariş No		Sayfa
WG-EKI	110 360	48 VAC	66
WG-EKI	110 370	60 VDC	66
WG-EKI	110 380	Köprülü Klemens	66
WG-EKI	110 390	Boş Kartlı Klemens	66
WGL 1	375 700	WGL 1 BEJ KOVANSIZ	57
WGL 1	375 701	WGL 1 BEJ TEK KOVANLI	57
WGL 1	375 790	WGL 1 GRI KOVANSIZ	57
WGL 1	375 791	WGL 1 GRI TEK KOVANLI	57
WGO 1	370 500	Bej / Kovansız	56
WGO 1	370 501	Bej / Tek Kovanlı	56
WGO 1	370 502	Bej / Çift Kovanlı	56
WGO 1	370 590	Gri / Kovansız	56
WGO 1	370 591	Gri / Tek Kovanlı	56
WGO 1	370 592	Gri / Çift Kovanlı	56
WGO 2IR	375 900	Bej	57
WGO 2IR	375 909	Gri	57
WGO 2N	375 800	Bej / Kovansız	56
WGO 2N	375 801	Bej / Tek Kovanlı	56
WGO 2N	375 802	Bej / Çift Kovanlı	56
WGO 2N	375 803	Bej / Tek Test Kovanlı	56
WGO 2N	375 804	Bej / Çift Kovanlı	56
WGO 2N	375 890	Gri / Kovansız	56
WGO 2N	375 891	Gri / Tek Kovanlı	56
WGO 2N	375 892	Gri / Çift Test Kovanlı	56
WGO 2N	375 893	Gri / Tek Test Kovanlı	56
WGO 2N	375 894	Gri / Çift Kovanlı	56
WGO 3	375 600	Bej / Kovansız	57
WGO 3	375 601	Bej / Tek Kovanlı	57
WGO 3	375 602	Bej / Çift Kovanlı	57
WGO 3	375 690	Gri / Kovansız	57
WGO 3	375 691	Gri / Tek Kovanlı	57
WGO 3	375 692	Gri / Çift Kovanlı	57
WGO-UAA	498 300	WGO Üst köprü ayırma aparatı	56
Y-BEK S	508 700	Buton Etiketleme Kılıfı	159
Y-BEKT	508 701	Buton Etiketleme Kılıfı	159
YBK 3S	324 700	Bej	114
YBK 3S	324 709	Gri	114
YBK 3SLD	324 710	24 VDC Bej (NPN)	114
YBK 3SLD	324 719	24 VDC Gri (NPN)	114
YBK 3SLD	324 720	24 VDC Bej (PNP)	115
YBK 3SLD	324 729	24 VDC Gri (PNP)	115
YBK 10	306 250	Bej	99
YBK 10	306 251	Mavi	99
YBK 10	306 252	Yeşil	99
YBK 10	306 253	Sarı	99
YBK 10	306 254	Kırmızı	99
YBK 10	306 259	Gri	99
YBK 10 T	336 250	Topraklama Klemensi	101
YBK 2,5 ET	336 110	Sarı - Yeşil	125
YBK 2,5	306 220	Bej	98
YBK 2,5	306 221	Mavi	98
YBK 2,5	306 222	Yeşil	98
YBK 2,5	306 223	Sarı	98
YBK 2,5	306 224	Kırmızı	98
YBK 2,5	306 229	Gri	98
YBK 2,5 - 2FD	316 210	Bej	106
YBK 2,5 - 2FD	316 219	Gri	106
YBK 2,5 - 2FD	316 220	Bej	106
YBK 2,5 - 2FD	316 229	Gri	106
YBK 2,5 - 2FK	316 120	Bej	106
YBK 2,5 - 2FK	316 129	Gri	106
YBK 2,5 - 3 F	324 500	Bej	110
YBK 2,5 - 3 F	324 509	Gri	110
YBK 2,5 - 3 FT	324 600	Bej	111
YBK 2,5 - 3 FT	324 609	Gri	111
YBK 2,5-2F	316 100	Bej	106
YBK 2,5-2F	316 109	Gri	106
YBK 2,5-2FLD	316 310	24VAC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 319	24VAC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 320	24VDC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 329	24VDC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 410	48VAC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 419	48VAC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 420	48VDC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 429	48VDC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 610	110VAC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 619	110VAC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 620	110VDC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 629	110VDC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 710	220VAC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 719	220VAC Gri	107
YBK 2,5-2FLD	316 720	220VDC Bej	107
YBK 2,5-2FLD	316 729	220VDC Gri	107
YBK 2,5-2FT	324 800	Bej	110
YBK 2,5-2FT	324 809	Gri	110
YBK 2,5A	353 200	Bej	117
YBK 2,5A	353 209	Gri	117
YBK 2,5C	326 100	Bej	122
YBK 2,5C	326 109	Gri	122

Tip	Sipariş No		Sayfa
YBK 2.5CD	326 210	Bej	124
YBK 2.5CD	326 219	Gri	124
YBK 2.5CLD	326 310	24 VAC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 319	24 VAC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 320	24 VDC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 329	24 VDC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 410	48 VAC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 419	48 VAC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 420	48 VDC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 429	48 VDC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 610	110 VAC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 619	110 VAC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 620	110 VDC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 629	110 VDC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 710	220 VAC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 719	220 VAC Gri	124
YBK 2.5CLD	326 720	220 VDC Bej	124
YBK 2.5CLD	326 729	220 VDC Gri	124
YBK 2.5CT	336 100	Topraklama Klemensi	125
YBK 2.5Cx2	326 200	Bej	123
YBK 2.5Cx2	326 209	Gri	123
YBK 2.5E	326 050	Bej	122
YBK 2.5E	326 059	Gri	122
YBK 2.5T	336 220	Topraklama Klemensi	100
YBK 4	306 230	Bej	98
YBK 4	306 231	Mavi	98
YBK 4	306 232	Yeşil	98
YBK 4	306 233	Sarı	98
YBK 4	306 234	Kırmızı	98
YBK 4	306 239	Gri	98
YBK 4 - 2 F	318 100	Bej	108
YBK 4 - 2 F	318 109	Gri	108
YBK 4 - 2 FD	318 210	Bej	109
YBK 4 - 2 FD	318 219	Gri	109
YBK 4 - 2 FD	318 220	Bej	109
YBK 4 - 2 FD	318 229	Gri	109
YBK 4 - 2 FK	318 120	Bej	108
YBK 4 - 2 FK	318 129	Gri	108
YBK 4 - 2 FLD	318 310	24 VAC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 319	24 VAC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 320	24 VDC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 329	24 VDC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 410	48 VAC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 419	48 VAC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 420	48 VDC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 429	48 VDC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 610	110 VAC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 619	110 VAC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 620	110 VDC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 629	110 VDC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 710	220 VAC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 719	220 VAC Gri	109
YBK 4 - 2 FLD	318 720	220 VDC Bej	109
YBK 4 - 2 FLD	318 729	220 VDC Gri	109
YBK 4 T	336 230	Topraklama Klemensi	100
YBK 6	306 240	Bej	99
YBK 6	306 241	Mavi	99
YBK 6	306 242	Yeşil	99
YBK 6	306 243	Sarı	99
YBK 6	306 244	Kırmızı	99
YBK 6	306 249	Gri	99
YBK 6 T	336 240	Topraklama Klemensi	101
YBK 1	355 120	Bej	118
YBK 1	355 129	Gri	118
YBK 1B	363 200	Bej	118
YBK 1B	363 209	Gri	118
YBK 1LD	355 810	24 VAC Bej	119
YBK 1LD	355 819	24 VAC Gri	119
YBK 1LD	355 820	24 VDC Bej	119
YBK 1LD	355 829	24 VDC Gri	119
YBK 1LD	355 830	48 VAC Bej	119
YBK 1LD	355 839	48 VAC Gri	119
YBK 1LD	355 840	48 VDC Bej	119
YBK 1LD	355 849	48 VDC Gri	119
YBK 1LD	355 850	110 VAC Bej	119
YBK 1LD	355 859	110 VAC Gri	119
YBK 1LD	355 860	110 VDC Bej	119
YBK 1LD	355 869	110 VDC Gri	119
YBK 1LD	355 870	220 VAC Bej	119
YBK 1LD	355 879	220 VAC Gri	119
YBK 1LD	355 880	220 VDC Bej	119
YBK 1LD	355 889	220 VDC Gri	119
YBK 5	355 110	Bej	116
YBK 5	355 119	Gri	116
YBK 5B	363 100	Bej	116
YBK 5B	363 109	Gri	116
YBK 5LD	355 710	24 VAC Bej	117
YBK 5LD	355 719	24 VAC Gri	117
YBK 5LD	355 720	24 VDC Bej	117

Tip	Sipariş No		Sayfa
YBK 5LD	355 729	24 VDC Gri	117
YBK 5LD	355 730	48 VAC Bej	117
YBK 5LD	355 739	48 VAC Gri	117
YBK 5LD	355 740	48 VDC Bej	117
YBK 5LD	355 749	48 VDC Gri	117
YBK 5LD	355 750	110 VAC Bej	117
YBK 5LD	355 759	110 VAC Gri	117
YBK 5LD	355 760	110 VDC Bej	117
YBK 5LD	355 769	110 VDC Gri	117
YBK 5LD	355 770	220 VAC Bej	117
YBK 5LD	355 779	220 VAC Gri	117
YBK 5LD	355 780	220 VDC Bej	117
YBK 5LD	355 789	220 VDC Gri	117
YK 1	541210B	Beyaz	180
YK 1	541210S	Siyah	180
YK 2	541280B	Beyaz	180
YK 2	541280S	Siyah	180
YKB 100	532100B	2,5x100 mm. Beyaz	179
YKB 100	532100S	2,5x100 mm. Siyah	179
YKB 120	534120B	4,8x120 mm. Beyaz	179
YKB 120	534120S	4,8x120 mm. Siyah	179
YKB 142	532142B	2,5x142 mm. Beyaz	179
YKB 142	532142S	2,5x142 mm. Siyah	179
YKB 150	533150B	3,6x150 mm. Beyaz	179
YKB 150	533150S	3,6x150 mm. Siyah	179
YKB 190	534190B	4,8x190 mm. Beyaz	179
YKB 190	534190S	4,8x190 mm. Siyah	179
YKB 203	532203B	2,5x142 mm. Beyaz	179
YKB 203	532203S	2,5x142 mm. Siyah	179
YKB 250	533250B	3,6x250 mm. Beyaz	179
YKB 250	533250S	3,6x250 mm. Siyah	179
YKB 292	533292B	3,6x292 mm. Beyaz	179
YKB 292	533292S	3,6x292 mm. Siyah	179
YKB 300	537300B	7,6x300 mm. Beyaz	179
YKB 300	537300S	7,6x300 mm. Siyah	179
YKB 368	533368B	3,6x368 mm. Beyaz	179
YKB 368	533368S	3,6x368 mm. Siyah	179
YKB 368	534368B	4,8x368 mm. Beyaz	179
YKB 368	534368S	4,8x368 mm. Siyah	179
YKB 380	537380B	7,6x380 mm. Beyaz	179
YKB 380	537380S	7,6x380 mm. Siyah	179
YKB 450	538450B	8,0x450 mm. Beyaz	179
YKB 450	538450S	8,0x450 mm. Siyah	179
YKB 450	538450S	8,0x450 mm. Siyah	179
YKB 762	539762B	9,0x762 mm. Beyaz	179
YKB 762	539762B	9,0x762 mm. Beyaz	179
YKB 762	539762S	9,0x762 mm. Siyah	179
YKB 762	539762S	9,0x762 mm. Siyah	179
YKB 94	532094B	2,5x94 mm. Beyaz	179
YKB 94	532094B	2,5x94 mm. Beyaz	179
YKB 94	532094S	2,5x94 mm. Siyah	179
YKB 94	532094S	2,5x94 mm. Siyah	179
Y-KOIP 209 W	508 060		157
Y-KOIP 209 Y	508 061		157
Y-OIP 1710 W	508 065		157
Y-OIP 1710 Y	508 066		157
Y-PAEK 1730	508 600	Pano Etiketleme Kılıfı	159
Y-PAEK 1752	508 601	Pano Etiketleme Kılıfı	159
Y-PAEK 1770	508 602	Pano Etiketleme Kılıfı	159

