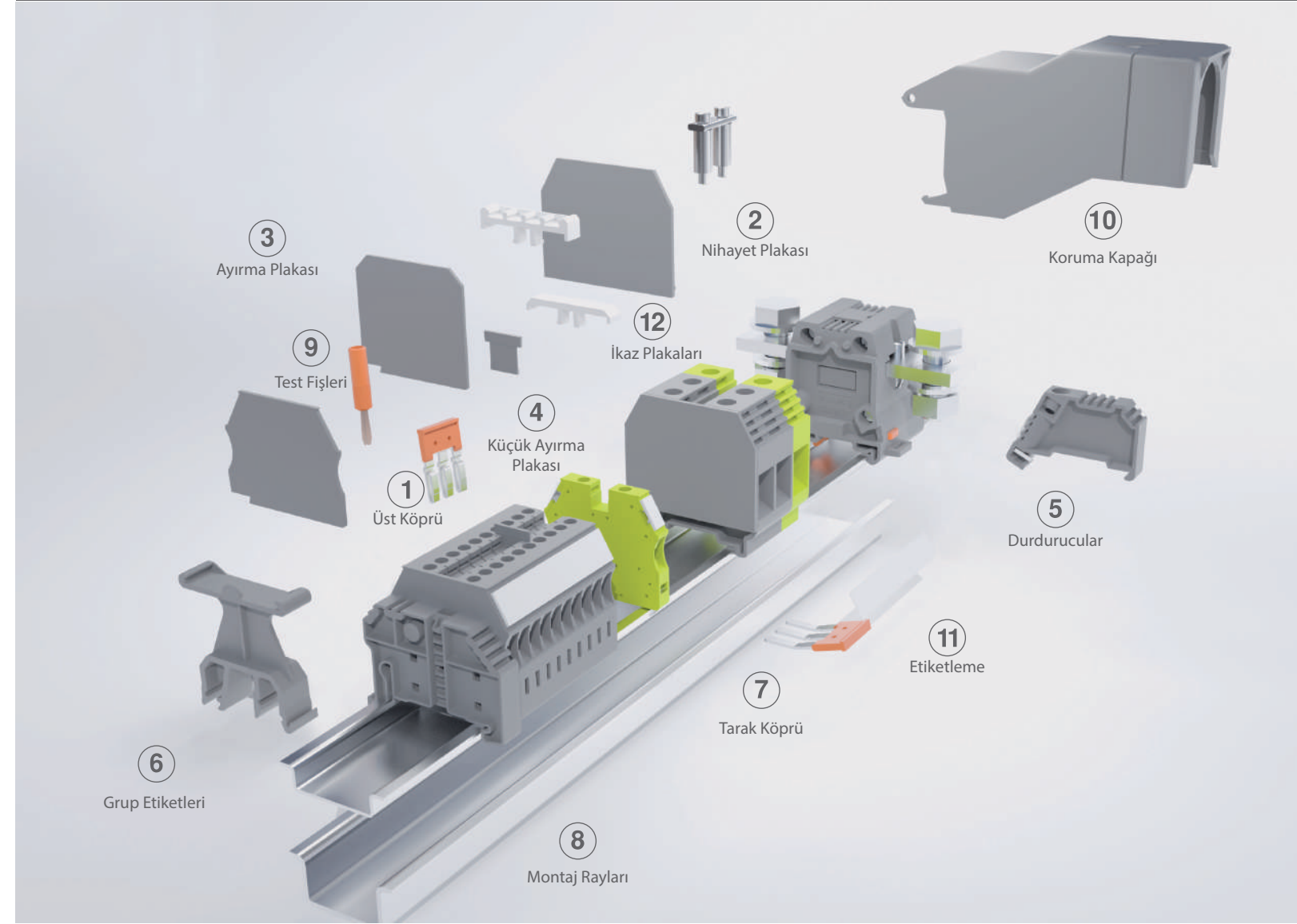


Klemsan[®]

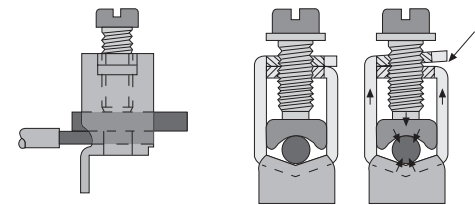


MINI KATALOG



Bağlantı Sistemleri

Vidalı Bağlantı : Bilinen tüm Bağlantı metotları arasında **en popüler** olanıdır. Vidalı bağlantı, iletkenin yalıtımının sıyrılması sureti ile, herhangi bir ek hazırlık gerekmeksizin sıkıştırıldığı herhangi bir bağlantıya işaret eder. Klemsan vidalı kelepçeleme sistemi, gevşemeye karşı korumalı olarak üretilmiştir.



Vida sıkıldığında, ortaya çıkan basınç, sıkma kaliperinin iki yarısını birbirinden ayırır. Bu, vida üzerinde özellikle yüksek bir kilitleme etkisi yaratır. Bu sıkıştırma sistemleri mükemmel titreşim direnci sağlar.

Klemsan®

Vida Bağlantılı Klemensler

Elektrik Değerleri	CE (EN 60947-7-1) VDE (IEC 60947-7-1) UL / CSA ATEX	AVK 2,5 En: 5 mm 304 120	AVK 2,5 RD En: 5 mm 304 200	AVK 4 En: 6 mm 304 130	AVK 4 RD En: 6 mm 304 210
Üst Köprü		UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20 - 50	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20 - 50	UK 4 / 2 - 3 - 4 - 10 - 20 - 50	UK 4 / 2 - 3 - 4 - 10 - 50
Nihayet Plakası		NPP 2,5 / APP 2,5-10	NPP 2,5 - 10 / APP 2,5-10	NPP 2,5 / APP 2,5-10	NPP 2,5 - 10 / APP 2,5-10
Küçük Ayırma Plakası		AD 1		AD 1	
Durdurucular		KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri		GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 3 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3
Tarak Köprü		TKO 2,5 / 2-3-4-10	TKO 2,5 / 2-3-4-10	TKO 4 / 2-3-4-10	TKO 4 / 2-3-4-10
İşaretleme Etiketleri		DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları		MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

Elektrik Değerleri	CE (EN 60947-7-1) VDE (IEC 60947-7-1) UL / CSA ATEX	AVK 6 En: 8 mm 304 140	AVK 10 En: 10 mm 304 150	AVK 16 RD En: 12 mm 304 240	AVK 25 RD En: 12 mm 304 290
Üst Köprü		UK 6 / 2-3-4-10	UK 10 / 2-3-4-10	UK 16 / 2-3-4-10	UK 16 / 2-3-4-10
Nihayet Plakası		NPP 2,5 / APP 2,5-10	NPP 2,5 / APP 2,5-10	NPP / AVK 16 RD APP / AVK 16 RD	NPP / AVK 25 RD
Küçük Ayırma Plakası		AD 1	AD 1		
Durdurucular		KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri		GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 3 - ME - ME 3	GE - GE 3 - ME - ME 3
Tarak Köprü		TKO 6 / 2-3-4-10	TKO 10 / 2-3-4-10		
İşaretleme Etiketleri		DG 10/8 *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları		MR 35	MR 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35

Klemsan®

Vida Bağlantılı Klemensler

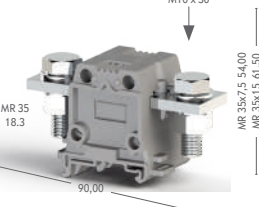
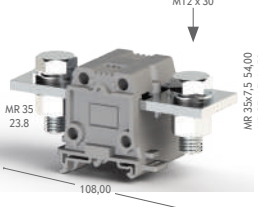
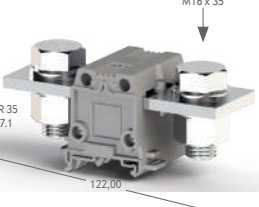
Elektrik Değerleri	CE (EN 60947-7-1) VDE (IEC 60947-7-1) UL / CSA ATEX	AVK 35 RDS En: 16 mm 304 580	AVK 35 IRDS En: 16 mm 304 590	AVK 50 En: 20 mm 304 330	AVK 70 RD En: 22 mm 304 490
Üst Köprü		UK 35 RDS / 2-3-4-10	UK 35 RDS / 2-3-4-10	UK 50 / 2-3-4	UK 70 / 2-3-4
Durdurucular		KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 6 - KD 7	KD 6 - KD 7
Grup Etiketleri		GE - GE 3 - ME - ME 3	GE - GE 3 - ME - ME 3	GE - ME 3	GE - ME 3
İşaretleme Etiketleri		DG 10/10 *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	KOIP SW 11.2 İşaretleme şeridi	KOIP SW 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları		MR 35	MR 35	MR 32 - 35	MR 35

Yüksek Akım Klemensler

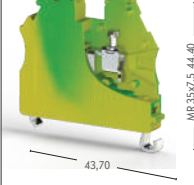
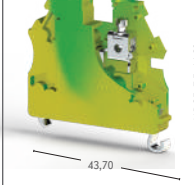
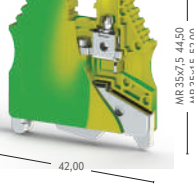
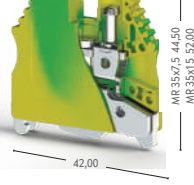
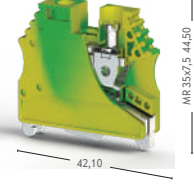
Elektrik Değerleri	CE (EN 60947-7-1) UL / CSA ATEX	AVK 95 En: 25 mm 304 340	AVK 150 En: 31 mm 304 350	AVK 240 En: 36 mm 304 360	AVK EK6 En: 6 mm 304 370
Üst Köprü		UK 95 / 2-3-4	UK 150 / 2-3-4	UK 240 / 2-3-4	
Durdurucular		KD 6	KD 6	KD 6	
Grup Etiketleri		GE	GE	GE	
İşaretleme Etiketleri		KOIP SW 11.2 İşaretleme şeridi	KOIP SW 11.2 İşaretleme şeridi	KOIP SW 11.2 İşaretleme şeridi	
Montaj Rayları		MR 32-35	MR 32-35	MR 32-35	

* EK6 terminaleri, ince kesitli kablolar kullanarak yüksek akım terminalerinden uzatma yapılmasını sağlar.

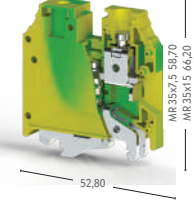
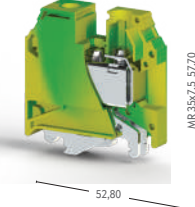
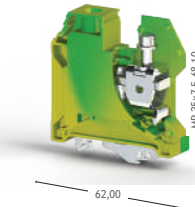
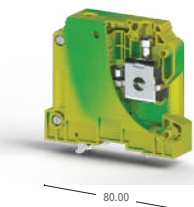
* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

	AVK 95 B En: 40 mm 304 300 	AVK 150 B En: 48 mm 304 310 	AVK 240 B En: 53 mm 304 320 
Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-1)	1000 V ~ / 232 A / 95 mm²	1000 V ~ / 309 A / 150 mm²	1000 V ~ / 415 A / 240 mm²
Üst Köprü			
	UK 95 / 2-3-4	UK 150 / 2-3-4	UK 240 / 2-3-4
Koruma Kapağı			
	KKB 95	KKB 150	KKB 240
Durdurucular / Grup Etiketleri			
	KD 6 ME	KD 6 ME	KD 6 ME
İşaretleme Etiketleri			
	DG 10/10	DG 10/10	DG 10/10
Montaj Rayları			
	MR 32-35	MR 32-35	MR 32-35

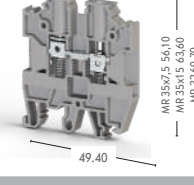
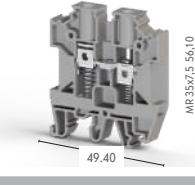
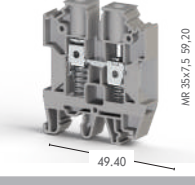
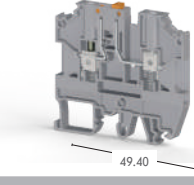
Vida Bağlantılı Topraklama Klemensleri

	AVK 2,5 T RD En: 5,75 mm 334 170 	AVK 4 T RD En: 6,2 mm 334 180 	AVK 2,5 / 4 TK En: 6 mm 334 450 	AVK 6 TK En: 8 mm 334 460 	AVK 10 TK En: 10 mm 334 470 
Elektrik Değerleri					
CE (EN 60947-7-1)	- V / ~ A / 2,5 mm²	- V / ~ A / 4 mm²	- V / ~ A / 4 mm²	- V / ~ A / 6 mm²	- V / ~ A / 10 mm²
VDE (IEC 60947-7-2)	- V / ~ A / 2,5 mm²	- V / ~ A / 4 mm²	- V / ~ A / 4 mm²	- V / ~ A / 6 mm²	- V / ~ A / 10 mm²
UL / CSA	- V / ~ A / AWG 26-12	- V / ~ A / AWG 26-10	- V / ~ A / AWG 26-10	- V / ~ A / AWG 26-8	- V / ~ A / AWG 16-6
ATEX	630 V	630 V			
Grup Etiketleri					
	GE - GE 2 - ME	GE - GE 2 - ME	GE - GE 2 - ME	GE - GE 3	GE - GE 3
İşaretleme Etiketleri					
	DG 10/5 - DG 10/5T - DB 10/5	DG 10/6 - DG 10/6T - DB 10/6	DG 10/6 - DG 10/6T - DB 10/5	DG 10/8 - DB 10/5	DG 10/10 - DB 10/5
Montaj Rayları					
	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

	AVK 16 T RD En: 12 mm 334 200 	AVK 35 T RD En: 16 mm 334 210 	AVK 35 T IRDS En: 16 mm 334 250 	AVK 50 T En: 20 mm 334 190 
Elektrik Değerleri				
TSE / CE (EN 60947-7-1)	- V / ~ A / 16 mm²	~ V ~ / A / 35 mm²	~ V ~ / A / 35 mm²	~ V ~ / A / 50 mm²
VDE (IEC 60947-7-1 / IEC 60947-7-2)	- V / ~ A / 16 mm²	~ V ~ / A / 35 mm²	~ V ~ / A / 35 mm²	~ V ~ / A / 50 mm²
UL / CSA	- V / ~ A / AWG 12-4	~ V ~ / A / AWG 12-2	~ V ~ / A / AWG 10-2	~ V ~ / A / AWG 16-1/0
ATEX	630 V	630 V		800 V
Grup Etiketleri				
	GE - GE 3	GE - GE 2	GE - GE 2	GE
İşaretleme Etiketleri				
	DG 10/10	DG 10/10	DG 10/10	KOIP SW 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları				
	MR 32-35	MR 32-35	MR 32-35	MR 32-35

Yaylı Terminaller

	AVK Y 4 En: 6 mm 304 509 	AVK Y 6 En: 8 mm 304 519 	AVK Y 10 En: 10 mm 304 529 	AVK Y 4A En: 6 mm 304 600 
Elektrik Değerleri				
CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	800 V / 32 A / 4 mm²	800 V / 41 A / 6 mm²	800 V ~ / 57 A / 10 mm²	500 V ~ / 32 A / 4 mm²
Üst Köprü				
	UK 4 / 2 - 3 - 4 - 10 - 20 - 50	UK 6 / 2-3-4-10	UK 10 / 2-3-4-10	UK 4 / 2-3-4-10-20-50
Nihayet Plakası				
	NPP AVK Y 4 / Y 6	NPP AVK Y 4 / Y 6	NPP AVK Y 10	NPP / AVK Y 4A
Durdurucular				
	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri				
	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3	
İşaretleme Etiketleri				
	DB 10/6 - DG 10/6T 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/8 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6
Montaj Rayları				
	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35

Elektrik Değerleri	PB 2,5 / NM En: 9 mm 308 029	PB 2,5K / NM En: 9 mm 308 039	PB 2,5T / NM En: 10 mm 337 010	PB 6 / NM En: 11 mm 308 009
CE(EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	800 V / 24 A / 2,5 mm ²	800 V / 24 A / 2,5 mm ²		800 V / 41 A / 6 mm ²
UL / CSA	600 V ~ / 20-15 A / AWG 26-14	600 V ~ / 20-15 A / AWG 26-14	- V ~ / - A / AWG 26-14	600 V ~ / 45 A / AWG 22-8
Tarak Köprü	TKO-PB 2.5 / 2 - 3 - 4 - 7 - 10	TKO-PB 2.5 / 2 - 3 - 4 - 7 - 10		TKO-PB 6 / 2 - 3 - 4 - 7
Nihayet Plakası	NPP PB 2.5/NM APP / PB 2.5 NM - 6 NM	NPP PB 2.5/NM APP / PB 2.5 NM - 6 NM		NPP PB 6 NM APP / PB 2.5 NM - 6 NM
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
İşaretleme Etiketleri	DG 10/6 - DG 10/6T	DG 10/6 - DG 10/6T	DG 10/6 - DG 10/6T	DG 10/8
Montaj Rayları	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35
Test Fişleri		TF (Q 2,3)		

Elektrik Değerleri	PB 6K / NM En: 11 mm 308 019	PB 6T / NM En: 11 mm 337 000	PB 25/ NM (M5) En: 18 mm 308 049	PB 25/ NM (M6) En: 18 mm 300 059
CE(EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	800 V / 41 A / 6 mm ²	~ V ~ / - A / 6 mm ²	800 V / 101 A / 25 mm ²	800 V / 101 A / 25 mm ²
UL / CSA	600 V ~ / 45 A / AWG 22-8	- V ~ / - A / AWG 22-8	600 V ~ / 115-85 A / AWG 26-4	600 V ~ / 115-85 A / AWG 26-4
Tarak Köprü	TKO-PB 6 / 2 - 3 - 4 - 7 - 10		TKO-PB 25 / 2	TKO-PB 25 / 2
Nihayet Plakası	NPP / PB 6/NM APP / PB 2.5 - 6/NM		NPP PB 25/NM APP PB 25/NM	NPP PB 25/NM APP PB 25/NM
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 4 - KD 6 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
İşaretleme Etiketleri	DG 10/8	DG 10/8	DG 10/10	DG 10/10
Montaj Rayları	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35
Test Fişleri	TF (Q 4)			

Elektrik Değerleri	CPB 6 En: 9,5 mm 326 809	CPB 6 B En: 13 mm 326 819
CE(EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	800 V / 41 A / 6 mm ²	800 V / 57 A / 10 mm ²
Üst Köprü	UK 9,5/2 - 3 - 4 - 7 - 10	UK 13/2 - 3 - 4 - 7 - 10
Nihayet Plakası	NPP CPB 6	NPP CPB 6B
Durdurucular	KD 4 - KD 6 - KD 7	KD 4 - KD 6 - KD 7
Grup Etiketleri	GE - GE 2 - ME	GE - GE 2 - ME
İşaretleme Etiketleri	DB 5 - DG 6/5	DB 5 - DG 6/5
Montaj Rayları	MR 32 - 35	MR 32 - 35

Elektrik Değerleri	AVK 2,5 CC En: 5 mm 324 909	AVK 2,5 CCT En: 5 mm 334 220	AVK 4 CE En: 6 mm 325 229	AVK 4 CC En: 6 mm 325 209	AVK 4 CCT En: 6 mm 334 260
TSE / CE (EN 60947-7-1)	750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	~ V ~ / A / 2,5 mm ²	500 V / 32 A / 4 mm ²	500 V / 32 A / 4 mm ²	~ V ~ / A / 4 mm ²
VDE (IEC 60947-7-1 / IEC 60947-7-2)	600 V ~ / 20 A / AWG 26-12	~ V ~ / A / AWG 26-12			
UL / CSA	630 V ~ / 24 A	630 V			
ATEX					
Üst Köprü	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20		UK 4/2 - 3 - 4 - 10	UK 4/2 - 3 - 4 - 10	
Nihayet Plakası	NPP / AVK 2,5 CC	NPP / AVK 2,5 CCT	NPP / AVK 4 CE	NPP / AVK 4 CC	NPP / AVK 4 CCT
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri	GE - ME - ME 2 - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

PB ve CPB Serisi Klemens Bloklarıyla Uyumlu Yalıtımlı Klemensler

PB Serisi		
590 012	KYK-401	0,5 - 1,5 mm ²
590 013	KYK-501	0,5 - 1,5 mm ²
590 021	KYK-402	1,5 - 2,5 mm ²
590 022	KYK-502	1,5 - 2,5 mm ²
590 030	KYK-406	4 - 6 mm ²
590 031	KYK-506	4 - 6 mm ²

CPB 6 Serisi		
591 013	KCK-501	0,5 - 1,5 mm ²
591 022	KCK-402	1,5 - 2,5 mm ²
591 023	KCK-502	1,5 - 2,5 mm ²
591 030	KCK-406	4 - 6 mm ²
591 031	KCK-506	4 - 6 mm ²

CPB 6B Serisi		
591 013	KCK-501	0,5 - 1,5 mm ²
591 022	KCK-402	1,5 - 2,5 mm ²
591 023	KCK-502	1,5 - 2,5 mm ²
591 030	KCK-406	4 - 6 mm ²
591 031	KCK-506	4 - 6 mm ²

* Yukarıdaki gibi PB, CPB 6 ve CPB 6B serisi için uygun terminallerin sipariş bilgilerini bulabilirsiniz.

* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

Vida Bağlantılı Klemensler 2'li Üst Köprü

Elektrik Değerleri				
TSE / CE (EN 60947-7-1) VDE (IEC 60947-7-1 / IEC 60947-7-2) UL / CSA ATEX				
Üst Köprü				
Nihayet Plakası				
Durdurucular				
Grup Etiketleri				
İşaretleme Etiketleri				
Montaj Rayları				
	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

Vidalı Bıçaklı Ve Baralı Ayrırma Klemensler

Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-1) VDE (IEC 60947-7-1) UL / CSA ATEX			
Nihayet Plakası			
Durdurucular			
Üst Köprü			
Grup Etiketleri			
İşaretleme Etiketleri			
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

Vidalı Tip Ayrırma Klemensleri

Elektrik Değerleri		
CE (EN 60947-7-1)		
Nihayet Plakası		
Üst Köprü		
İşaretleme Etiketleri		
Montaj Rayları		
	MR 35	MR 35

WGL1 Gerilim Klemensi

Elektrik Değerleri		
CE (EN 60947-7-1) UL / CSA		
Sipariş Verileri		
Çift Kovanlı - Bej / Gri Tek Kovanlı - Bej / Gri Tek Test Kovanlı - Bej / Gri		
Nihayet Plakası		
Üst Köprü		
Tarak Köprü		
İşaretleme Etiketleri		
Montaj Rayları		
	MR 32 - 35	

WGO Serisi Ölçme - Ayrırma Klemensleri

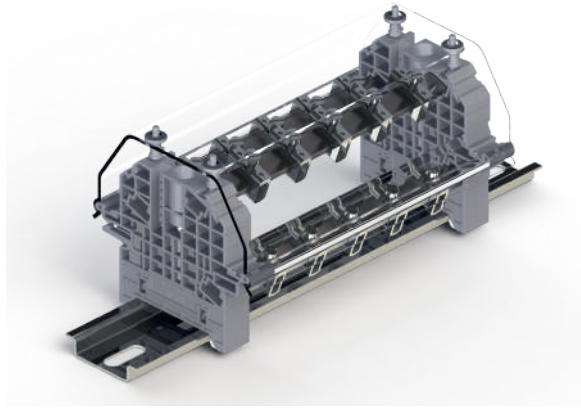
Elektrik Değerleri					
CE (EN 60947-7-1) UL / CSA ATEX					
Sipariş Verileri					
Without Sockets - Bej / Gri Tek Kovanlı - Bej / Gri Çift Kovanlı - Bej / Gri Tek Test Kovanlı - Bej / Gri Double Test Socket - Bej / Gri					
Nihayet Plakası					
Üst Köprü					
Tarak Köprü					
Test Fişleri					
İşaretleme Etiketleri					
Montaj Rayları					
	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 35	MR 32 - 35

Yaylı
Test / Ayırma
Klemensleri
Halka tip tak/çıkart
Test / Ayırma
Klemensleri

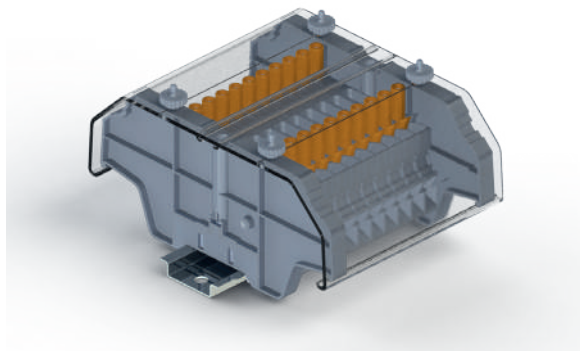
Elektrik Değerleri				
CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2) UL / CSA	1000 V ~ / 41 A / 6 mm²	1000 V ~ / 41 A / 6 mm²	1000 V ~ / 41 A / 6 mm² 600 V ~ / 43 A / AWG 22 - 8	1000 V ~ / 41 A / 6 mm² 600 V ~ / 45 A / AWG 22 - 8
Nihayet Plakası	NPP / WGO Y6	NPP / WGO YD6	NPP / WGO PB 6 APP / WGO PB 6	NPP / WGO PBD 6 APP / WGO PBD 6
Durdurucular	KD 4 - KD 7	KD 4 - KD 7	KD 4 - KD 7	KD 4 - KD 7
Tarak Köprü			TKO / PB 6 / 2 - 3 - 4 - 7 - 10	TKO / PB 6 / 2 - 3 - 4 - 7 - 10
Üst Köprü				
Grup Etiketleri	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri	DG 10/8 11,2 Marking Strip	DG 10/8 11,2 Marking Strip	DG 10/8	DG 10/8
Montaj Rayları	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35
Test Fişleri	TF (Q4)	TF (Q4)		

KD 6A için Koruma Kapağı

CB 144 için Koruma Kapağı



Tip	Renk	Sip. No.	Adet
KD 6A	Gri	495 109	50
KD 6A	Bej	495 100	50
Koruma Kapağı	Şeffaf Koruma Kapağı	498 190	1m



Tip	Renk	Sip. No.	Adet
CB 144	Gri	499 459	10
CB 144	Bej	499 450	10
Koruma Kapağı	Şeffaf Koruma Kapağı	498 270	1m

KD 6A için Mühürleme pimi



Tip	Renk	Sip. No.	Adet
KD 6A	Gri	495 109	50
KD 6A	Bej	495 100	50
KD 6A	Turuncu Mühürleme pimi	498 187	100

Vida Bağlantılı
İki Katlı
Klemensler

Elektrik Değerleri					
CE (EN 60947-7-1) UL / CSA ATEX	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm² 300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12 400 V ~ / 21,5 A	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm² 300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12 400 V ~ / 21,5 A	500 V ~ / 0,5 A / 2,5 mm² 300 V ~ / 20 A / AWG 26 - 12	~ V ~ / 24 A / 2,5 mm² ~ V ~ / 20 A / AWG 26 - 12 ~ V ~ / 21,5 A	500 V / 24 A / 2,5 mm²
Sipariş Verileri	Gri Gri Gri Gri			317 329 (24V DC) / 317 319 (24V AC) 317 429 (48V DC) / 317 419 (48V AC) 317 629 (110V DC) / 317 619 (110V AC) 317 729 (220V DC) / 317 719 (220V AC)	
Elektrik Değerleri			1300 V 0,5 A 1 N 4007		
Nihayet Plakası	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 N - 4N
Üst Köprü	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 50 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 50 - 16 - 20 Not: Sadece alt platformlar çapraz bağlanabilir	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 50 - 16 - 20 Not: Sadece alt platformlar çapraz bağlanabilir	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 50 Not: Sadece alt platformlar çapraz bağlanabilir	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10
İşaretleme Etiketleri	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/5 - DG 10/5T - DB 10/5
Montaj Rayları	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

Vida Bağlantılı
İki Katlı
Klemensler

Elektrik Değerleri					
CE (EN 60947-7-1) UL / CSA ATEX	500 V ~ / 32 A / 4 mm² 300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10 400 V ~ / 29,5 A	500 V ~ / 32 A / 4 mm² 300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10 400 V ~ / 29,5 A	500 V ~ / 0,5 A / 4 mm² 300 V ~ / 30 A / AWG 26 - 10 400 V ~ / 29,5 A	~ V ~ / 24 A / 4 mm² ~ V ~ / 30 A / AWG 26 - 10 ~ V ~ / 29,5 A	500 V / 32 A / 4 mm²
Sipariş Verileri	Gri Gri Gri Gri			319 329 (24V DC) / 319 319 (24V AC) 319 429 (48V DC) / 319 419 (48V AC) 319 629 (110V DC) / 319 619 (110V AC) 319 729 (220V DC) / 319 719 (220V AC)	
Elektrik Değerleri			1300 V 0,5 A 1 N 4007		
Nihayet Plakası	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 2,5 - 4 N	NPP / PIK 4N
Üst Köprü	UK 4/2 - 3 - 4 - 10 - 20 - 50	UK 4/2 - 3 - 4 - 10 - 20 - 50 Not: Sadece alt platformlar çapraz bağlanabilir	UK 4/2 - 3 - 4 - 10 - 20 - 50 Not: Sadece alt platformlar çapraz bağlanabilir	UK 4/2 - 3 - 4 - 10 - 20 - 50 Not: Sadece alt platformlar çapraz bağlanabilir	UK 4/2 - 3 - 4 - 10
İşaretleme Etiketleri	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T
Montaj Rayları	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

Elektrik Değerleri				
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2)	400 V ~ / 20 A / 4 mm ²	800 V ~ / 57 A / 10 mm ²	~ V ~ / ~ A / 2,5 mm ²	~ V ~ / ~ A / 4 mm ²
UL / CSA				
ATEX	400 V ~ / 20 A			
Nihayet Plakası				
	NPP PIK 4 FS	NPP PIK 10 N	NPP PIK 2,5 - 4N	NPP PIK 2,5 - 4N
Durdurucular				
	KD 3 - KD 4 - KD 7		KD 6 - KD 7	KD 6 - KD 7
Üst Köprü				
	UK 4/2 - 3 - 4 - 10	UK 10/2 - 3 - 4 - 10		
İzoleli Klemensler				
	KFD 1288 - 1488 - 1638 - 2488 - 2638 KFD 5638			
İşaretleme Etiketleri				
	DB 5 - DG 6/5	DB 5 - DG 6/5	DG 6/5 - DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5 - DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T *ETS + 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları				
	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

Vida Bağlantılı Çok Katlı Klemensler

Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2)	440 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	440 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	440 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²
UL / CSA	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12
ATEX	400 V ~ / 24 A	400 V ~ / 24 A	400 V ~ / 24 A
Nihayet Plakası			
	NPP / PUK 3	NPP / PUK 3 T	NPP / PUK 2 T
Üst Köprü			
	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20 Sadece üst platformlar çapraz bağlanabilir.	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20
İşaretleme Etiketleri			
	DB 5 - DG 6/5	DB 5 - DG 6/5	DB 5 - DG 6/5
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	24 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	24 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²
UL / CSA	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12	300 V ~ / 24 A / AWG 24 - 12
Nihayet Plakası			
	NPP / PUK 3 S	NPP / PUK 3 S	NPP / PUK 3 S
Üst Köprü			
	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20
İşaretleme Etiketleri			
	DB 5 - DG 6/5	DB 5 - DG 6/5	DB 5 - DG 6/5
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

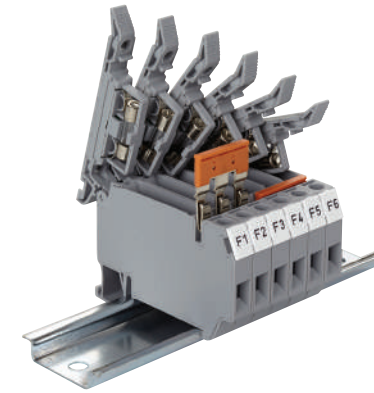
Vida Bağlantılı Sigorta Klemensler

Elektrik Değerleri				
CE (EN 60947-7-1)	500 V ~ / 10 A / 4 mm ²	24 V / 10 A / 4 mm ²	500 V ~ / 6,3 A / 6 mm ²	24 V ~ / 6,3 A / 6 mm ²
UL / CSA	300 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10	24 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10	300 V ~ / 6,3 A / AWG 26 - 8	24 V ~ / 6,3 A / AWG 26 - 8
Sipariş Verileri				
Gri		353 429 (24V AC/DC)		351 219 (24V AC)
Gri		353 449 (110V AC/DC)		351 229 (24V DC)
Gri		353 439 (220V AC/DC)		351 319 (48V AC)
Gri				351 329 (48V DC)
Gri				351 519 (110V AC)
Gri				351 529 (110V DC)
Gri				351 619 (220V AC)
Gri				351 629 (220V DC)
Nihayet Plakası				
			NPP / AVK ASK 2	NPP / AVK ASK 2
Durdurucular				
	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Üst Köprü				
	UK 6/2 - 3 - 4 - 10	UK 6/2 - 3 - 4 - 10		
Grup Etiketleri				
	GE - ME - ME 2 - ME 3	GE - ME - ME 2 - ME 3	GE - ME - ME 2 - ME 3	GE - ME - ME 2 - ME 3
Montaj Rayları				
	MR 35	MR 35	MR 32 - 35	MR 32 - 35

	ASK 3 M En: 6,2 mm 355 109	ASK 3 MLD En: 6,2 mm9	ASK 3 F En: 6,2 mm 354 109	ASK 3 FLD En: 6,2 mm9
Elektrik Değerleri	500 V ~ / 10 A / 4 mm² 600 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10	24 V ~ / 10 A / 4 mm² 24 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10	500 V ~ / 10 A / 4 mm² 600 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10	24 V ~ / 10 A / 4 mm² 24 V ~ / 10 A / AWG 26 - 10
Sipariş Verileri				
	Gri Gri Gri Gri Gri Gri Gri Gri	355 219 (24V AC) 355 229 (24V DC) 355 319 (48V AC) 355 329 (48V DC) 355 519 (110V AC) 355 529 (110V DC) 355 619 (220V AC) 355 629 (220V DC)		354 219 (24V AC) 354 229 (24V DC) 354 319 (48V AC) 354 329 (48V DC) 354 519 (110V AC) 354 529 (110V DC) 354 619 (220V AC) 354 629 (220V DC)
Nihayet Plakası				
Üst Köprü				
İşaretleme Etiketleri				
Montaj Rayları				

	AVK 4 FS En: 8 mm 353 309
Elektrik Değerleri	500 V ~ / 32 A / 4 mm² 300 V ~ / 6,3/30 A / AWG 26-10
Nihayet Plakası	
Üst Köprü	
İşaretleme Etiketleri	
Montaj Rayları	

	ASK 4 En: 10 mm 351 129	ASK 4 LD En: 10 mm9
Elektrik Değerleri	750 V ~ / 6,3 A / 6 mm² 600 V ~ / 6,3 A / AWG 22 - 8	~ V ~ / 6,3 A / 6 mm² 24 V ~ / 6,3 A / AWG 22 - 8
Sipariş Verileri		
	Gri Gri Gri Gri Gri Gri Gri Gri	351 719 (24V AC) 351 729 (24V DC) 351 739 (48V AC) 351 749 (48V DC) 351 759 (110V AC) 351 769 (110V DC) 351 779 (220V AC) 351 789 (220V DC)
İşaretleme Etiketleri		
Montaj Rayları		



Sigorta / Sigorta Tip	Kullanılan Klemensler
G/ 5x20 - 5x25	ASK 2S, ASK 2LD, ASK 3M, ASK 3MLD, ASK 3F, ASK 3FLD, ASK 4FS, ASK 4FSLD, ASK 5, ASK 5LD

Vida Bağlantı Sigorta Raylı Klemensler, 1A ila 10A arasındaki cam sigorta ile kullanılabilir. Terminalin içindeki sigorta kolayca takılıp sökülebilir ve sistemde enerji olduğunda bile, değiştirilmesi gerektiğinde bu ideal bir çözümdür. Etiketleme çözümleri Plotter Etiketleme tarafından sağlanabilir.

RENK SİPARİŞ NUMARALARI										
Renk	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahverengi	Gri
AVK Serisi	9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır.

01 Üst Köprü

Sip. No.	Tip		Kutup
474 122	UK 2,5/2	AVK 2,5 - CC	2
474 123	UK 2,5/3	AVK 2,5 - CC	3
474 124	UK 2,5/4	AVK 2,5 - CC	4
474 129	UK 2,5/10	AVK 2,5 - CC	10
474 210	UK 2,5/50	AVK 2,5	50
474 132	UK 4/2	AVK 4 - Y4 - CE - CC - A - AVK Y4A	2
474 133	UK 4/3	AVK 4 - Y4 - CE - CC - A - AVK Y4A	3
474 134	UK 4/4	AVK 4 - Y4 - CE - CC - A - AVK Y4A	4
474 139	UK 4/10	AVK 4 - Y4 - CE - CC - A - AVK Y4A	10
474 180	UK 4/20	AVK 4 - AVK Y4A	20
474 190	UK 4/50	AVK 4 - AVK Y4A	50
474 142	UK 6/2	AVK 6 - Y6 - 4FS / WGO 4	2
474 143	UK 6/3	AVK 6 - Y6 - 4FS / WGO 4	3
474 144	UK 6/4	AVK 6 - Y6 - 4FS / WGO 4	4
474 149	UK 6/10	AVK 6 - Y6 - 4FS / WGO 4	10
474 152	UK 10/2	AVK 10 - Y10	2
474 153	UK 10/3	AVK 10 - Y10	3
474 154	UK 10/4	AVK 10 - Y10	4
474 159	UK 10/10	AVK 10 - Y10	10
474 162	UK 16/2	AVK 16 - RD - 25 RD	2
474 163	UK 16/3	AVK 16 - RD - 25 RD	3
474 164	UK 16/4	AVK 16 - RD - 25 RD	4
474 169	UK 16/10	AVK 16 - RD - 25 RD	10
480 212	UK 35/2 RDS	AVK 35 - RDS - IRDS	2
480 213	UK 35/3 RDS	AVK 35 - RDS - IRDS	3
480 214	UK 35/4 RDS	AVK 35 - RDS - IRDS	4
480 219	UK 35/10 RDS	AVK 35 - RDS - IRDS	10
476 222	UK 2,5/2	AVK 2,5 RD	2
476 224	UK 2,5/4	AVK 2,5 R - RD	4
476 229	UK 2,5/10	AVK 2,5 R - RD	10
474 210	UK 2,5/50	AVK 2,5 R - RD	50
476 232	UK 4/2	AVK 4 R - RD - CEA - CCA	2
476 233	UK 4/3	AVK 4 R - RD - CEA - CCA	3
476 234	UK 4/4	AVK 4 R - RD - CEA - CCA	4
476 239	UK 4/10	AVK 4 R - RD - CEA - CCA	10
474 190	UK 4/50	AVK 4 RD	50
478 302	UKB 95/2	AVK 95B	2
478 303	UKB 95/3	AVK 95B	3
478 304	UKB 95/4	AVK 95B	4
478 312	UKB 150/2	AVK 150B	2
478 313	UKB 150/3	AVK 150B	3
478 314	UKB 150/4	AVK 150B	4
478 322	UKB 240/2	AVK 240B	2
478 323	UKB 240/3	AVK 240B	3
478 324	UKB/2404	AVK 240B	4
478 332	UK 50/2	AVK 50	2
478 333	UK 50/3	AVK 50	3
478 334	UK 50/4	AVK 50	4
478 372	UK 70/2	AVK 70 RD	2
478 373	UK 70/3	AVK 70 RD	3
478 374	UK 70/4	AVK 70 RD	4
478 342	UK 95/2	AVK 95	2
478 343	UK 95/3	AVK 95	3
478 344	UK 95/4	AVK 95	4
478 352	UK 150/2	AVK 150	2
478 353	UK 150/3	AVK 150	3
478 354	UK 150/4	AVK 150	4
478 362	UK 240/2	AVK 240	2
478 363	UK 240/3	AVK 240	3
478 364	UK 240/4	AVK 240	4
479 012	TKO-PB 2,5/2	PB 2,5/NM - 2,5K/NM	2
479 013	TKO-PB 2,5/3	PB 2,5/NM - 2,5K/NM	3
479 014	TKO-PB 2,5/4	PB 2,5/NM - 2,5K / NM	4
479 017	TKO-PB 2,5/7	PB 2,5/NM - 2,5K / NM	7
479 019	TKO-PB 2,5/10	PB 2,5/NM - 2,5K / NM	10
479 002	TKO-PB 6/2	PB 6 / NM - 6K / NM - WGO PB 6 / NM , WGO PB D 6 / NM	2



UK 2,5/2



UK 4/3



UK 4/4



UK 4/4



UK 95/2



IZUK



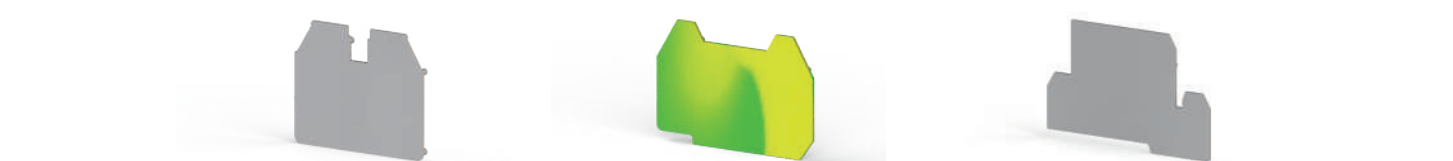
WGO - UAA

Sip. No.	Tip		Kutup
479 003	TKO-PB 6/3	PB 6 / NM - 6K / NM - WGO PB 6 / NM , WGO PBD 6 / NM	3
479 004	TKO-PB 6/4	PB 6 / NM - 6K / NM - WGO PB 6 / NM , WGO PBD 6 / NM	4
479 007	TKO-PB 6/7	PB 6 / NM - 6K / NM - WGO PB 6 / NM , WGO PBD 6 / NM	7
479 009	TKO-PB 6/10	PB 6 / NM - 6K / NM - WGO PB 6 / NM , WGO PBD 6 / NM	10
479 022	TKO-PB 25/2	PB 25 / NM (M5) - (M6)	2
480 192	UK 9,5/2	CPB 6	2
480 193	UK 9,5/3	CPB 6	3
480 194	UK 9,5/4	CPB 6	4
480 194	UK 9,5/4	CPB 6	4
480 197	UK 9,5/7	CPB 6	7
480 199	UK 9,5/10	CPB 6	10
480 202	UK 13/2	CPB 6 B	2
480 203	UK 13/3	CPB 6 B	3
480 204	UK 13/4	CPB 6 B	4
480 207	UK 13/7	CPB 6 B	7
480 209	UK 13/10	CPB 6 B	10
476 302	IZUK 6/2	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4	2
476 303	IZUK 6/3	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4	3
476 304	IZUK 6/4	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4	4
476 306	IZUK 6/6	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4	6
476 309	IZUK 6/10	WGO 1 / WGO 3 / WGO 4	10
476 242	UK 6/2	WGO 4 - WGL 1	2
476 243	UK 6/3	WGO 4 - WGL 1	3
476 244	UK 6/4	WGO 4 - WGL 1	4
476 249	UK 6/10	WGO 4 - WGL 1	10
476 402	IZUK 10/2	WGO 2N	2
476 403	IZUK 10/3	WGO 2N	3
476 404	IZUK 10/4	WGO 2N	4
476 406	IZUK 10/6	WGO 2N	6
479 406	IZUK 10/10	WGO 2N	10
476 502	IZUK 10W/2	WGO 2IR	2
476 503	IZUK 10W/3	WGO 2IR	3
476 504	IZUK 10W/4	WGO 2IR	4
476 506	IZUK 10W/6	WGO 2IR	6
476 509	IZUK 10W/10	WGO 2IR	10
474 122	UK 2,5/2	PIK 2,5N - NK - ND - NLD - 2,5 RD	2
474 123	UK 2,5/3	PIK 2,5N - NK - ND - NLD - 2,5 RD	3
474 124	UK 2,5/4	PIK 2,5N - NK - ND - NLD - 2,5 RD	4
474 129	UK 2,5/10	PIK 2,5N - NK - ND - NLD - 2,5 RD	10
474 132	UK 4/2	PIK 4N - NK - ND - NLD - FS - 4 RD	2
474 133	UK 4/3	PIK 4N - NK - ND - NLD - FS - 4 RD	3
474 134	UK 4/4	PIK 4N - NK - ND - NLD - FS - 4 RD	4
474 139	UK 4/10	PIK 4N - NK - ND - NLD - FS - 4 RD	10
498 300	WGO-UAA	WGO 1 - 3 - Y6 - YD6 - WGL 1	1
474 180	UK 4/20	PIK 4N - NK - ND - NLD	20
474 190	UK 4/50	PIK 4N - NK - ND - NLD	50
474 152	UK 10/2	PIK 10N	2
474 153	UK 10/3	PIK 10N	3
474 154	UK 10/4	PIK 10N	4
474 159	UK 10/10	PIK 10N	10
474 122	UK 2,5/2	PUK 3 - T - 2T - 3S - 3SLD	2
474 123	UK 2,5/3	PUK 3 - T - 2T - 3S - 3SLD	3
474 124	UK 2,5/4	PUK 3 - T - 2T - 3S - 3SLD	4
474 129	UK 2,5/10	PUK 3 - T - 2T - 3S - 3SLD	10
474 142	UK 6/2	ASK 5 - LD	2
474 143	UK 6/3	ASK 5 - LD	3
474 144	UK 6/4	ASK 5 - LD	4
474 149	UK 6/10	ASK 5 - LD	10
474 132	UK 4/2	ASK 3M - MLD - F - FLD	2
474 133	UK 4/3	ASK 3M - MLD - F - FLD	3
474 134	UK 4/4	ASK 3M - MLD - F - FLD	4
474 139	UK 4/10	ASK 3M - MLD - F - FLD	10

02 Nihayet Plakaları

444 120	NPP	Gri	AVK 2,5 to AVK 10 / AVK RD
444 129	NPP	Bej	AVK 2,5 to AVK 10 / AVK RD
444 170	NPP	Gri	AVK 16 RD
444 179	NPP	Bej	AVK 16 RD
444 139	NPP	Gri	AVK 2,5 CC - CCA - EA
444 130	NPP	Bej	AVK 2,5 CC - CCA - EA
450 250	NPP	Gri	AVK 25 RD
450 259	NPP	Bej	AVK 25 RD
450 300	NPP	Gri	AVK Y4 - Y6
450 309	NPP	Bej	AVK Y4 - Y6
450 390	NPP	Gri	AVK Y4 A
450 399	NPP	Bej	AVK Y4 A
450 260	NPP	Gri	AVK Y10
450 269	NPP	Bej	AVK Y10
451 029	NPP	Gri	PB 2,5/NM - 2,5K/NM
451 020	NPP	Bej	PB 2,5/NM - 2,5K/NM
451 019	NPP	Gri	PB 6/NM - 6K/NM
451 010	NPP	Bej	PB 6/NM - 6K/NM
451 039	NPP	Gri	PB 25/NM (M5 - M6)AVK
451 030	NPP	Bej	PB 25/NM (M5 - M6)
450 289	NPP	Gri	CPB 6
450 280	NPP	Bej	CPB 6
450 299	NPP	Gri	CPB 6 B
450 290	NPP	Bej	CPB 6 B
450 349	NPP	Gri	AVK 4 CE - CC - CEA - CCA
450 340	NPP	Bej	AVK 4 CE - CC - CEA - CCA
444 132T	NPP	Sarı-Yeşil	AVK 2,5 CCT
450 342T	NPP	Sarı-Yeşil	AVK 4 CCT
450 330	NPP	Gri	AVK 2,5 R - 4 R - 4 A
450 339	NPP	Bej	AVK 2,5 R - 4 R - 4 A
450 332T	NPP	Sarı-Yeşil	AVK 2,5 RT - 4 RT
450 229	NPP	Gri	WGO 3
450 220	NPP	Bej	WGO 3
450 239	NPP	Gri	WGO 2 N
450 230	NPP	Bej	WGO 2 N
450 249	NPP	Gri	WGO 2 IR
450 240	NPP	Bej	WGO 2 IR
450 109	NPP	Gri	WGO 1 - WGL 1

450 100	NPP	Bej	WGO 1 - WGL 1
450 279	NPP	Gri	WGO Y6 - YD6
450 270	NPP	Bej	WGO Y6 - YD6
451 009	NPP	Gri	WGO PB 6/NM - PBD 6/NM
451 000	NPP	Bej	WGO PB 6/NM - PBD 6/NM
449 019	NPP	Gri	PIK 2,5N - NK - ND - NLD / PIK 4N - NK - ND - NLD
449 010	NPP	Bej	PIK 2,5N - NK - ND - NLD / PIK 4N - NK - ND - NLD
449 029	NPP	Gri	PIK 4FS
449 020	NPP	Bej	PIK 4FS
449 039	NPP	Gri	PIK 10 N
449 030	NPP	Bej	PIK 10 N
449 012T	NPP	Sarı-Yeşil	PIK 2,5 NT / PIK 4 NT
450 139	NPP	Gri	PUK 3
450 130	NPP	Bej	PUK 3
450 159	NPP	Gri	PUK 3 T
450 150	NPP	Bej	PUK 3 T
450 149	NPP	Gri	PUK 2 T
450 140	NPP	Bej	PUK 2 T
450 169	NPP	Gri	PUK 3 S - SLD
450 160	NPP	Bej	PUK 3 S - SLD
450 049	NPP	Gri	ASK 2 S - LD
450 040	NPP	Bej	ASK 2 S - LD
450 059	NPP	Gri	ASK 3 M - MLD - F - FLD
450 050	NPP	Bej	ASK 3 M - MLD - F - FLD
450 209	NPP	Gri	AVK 4 FS
450 200	NPP	Bej	AVK 4 FS



03 Uyumlu Şerit Markalama Ürünleri



AVK 2,5, AVK 10, AVK 4, AVK 6, AVK 25 RD, AVK 35 RDS, AVK 35 IRDS, AVK 16 RD, AVK 2,5 / 4 TK, AVK 6 TK, AVK 10 TK, AVK 2,5 CC, AVK 2,5 T RD, AVK 4 T RD, AVK 2,5 CCT, AVK 4 CC, PIK 2,5 N, PIK 2,5 NT, PIK 4N, PIK 4 NT

* Lütfen 40. sayfaya bakınız.

04 Ayırma Plakaları

462 170	APP	Gri	AVK 16 RD
462 179	APP	Bej	AVK 16 RD
464 009	APP	Gri	PB 2,5 - 6NM
464 000	APP	Bej	PB 2,5 - 6NM
464 019	APP	Gri	PB 25NM
464 010	APP	Bej	PB 25NM

05 Küçük Ayırma Plakaları

467 919	AD 1	Gri	AVK 2,5 - 10
467 910	AD 1	Bej	AVK 2,5 - 10

06 Ayırma Plakaları

Sip. No.	Tip	Renk	
495 040	KD 3	Bej	MR 35
495 049	KD 3	Gri	MR 35
495 050	KD 4	Bej	MR 35
495 059	KD 4	Gri	MR 35
495 090	KD 6	Bej	MR 35
495 099	KD 6	Gri	MR 35
495 100	KD 6A	Bej	MR 35
495 109	KD 6A	Gri	MR 35
495 200	KD 6T	Bej	MR 35
495 209	KD 6T	Gri	MR 35
495 210	KD 7	Bej	MR 35
495 219	KD 7	Gri	MR 35

07 Grup Etiketleri

Sip. No.	Tip	Renk	
496 110	GE	Bej	MR 32 / MR 35
496 119	GE	Gri	MR 32 / MR 35
496 259	GE 2	Beyaz	AVK 2,5-10 / RD - 4 RD
496 255	GE 3	Beyaz	AVK 16-35 / 16 RD - 35 RD
496 12A	ME 1 - 1	Şeffaf	with KD 4
496 13A	ME 1 - 2	Şeffaf	with KD 4
496 14A	ME 2 - 2	Şeffaf	with KD 4
496 300	ME 3	Şeffaf	with KD 7

08 Tarak Köprüs

Sip. No.	Tip		Kutup
476 262	TKO 2,5/2	AVK 2,5	2
476 263	TKO 2,5/3	AVK 2,5	3
476 264	TKO 2,5/4	AVK 2,5	4
476 269	TKO 2,5/10	AVK 2,5	10
476 272	TKO 4/2	AVK 4	2
476 273	TKO 4/3	AVK 4	3
476 274	TKO 4/4	AVK 4	4
476 279	TKO 4/10	AVK 4	10
476 282	TKO 6/2	AVK 6 - WGL 1	2
476 283	TKO 6/3	AVK 6 - WGL 1	3
476 284	TKO 6/4	AVK 6 - WGL 1	4
476 289	TKO 6/10	AVK 6 - WGL 1	10
476 292	TKO 10/2	AVK 10 / WGO 2IR	2
476 293	TKO 10/3	AVK 10 / WGO 2IR	3
476 294	TKO 10/4	AVK 10 / WGO 2IR	4
476 299	TKO 10/10	AVK 10 / WGO 2IR	10

09 Montaj Rayları

500 101	MR 32	32	1 m
500 601	MR 35	35 x 7,5	1 m
500 602	MR 35	35 x 7,5	1 m
500 603	MR 35	35 x 7,5	2 m
500 604	MR 35	35 x 7,5	2 m
500 605	MR 35	35 x 7,5	30 cm
500 606	MR 35	35 x 15	1 m
500 607	MR 35	35 x 15	1 m
500 608	MR 35	35 x 15	2 m
500 609	MR 35	35 x 15	2 m

10 Test fişleri-soc. / Ins. Test Soc.

492 010	ITK 28 (Ø4)	AVK 4 ... 10
492 020	ITK 32 (Ø4)	AVK 16
490 010	TSK 1 (Ø2)	AVK 2,5
490 030	TSK 3 (Ø2,3)	AVK 2,5
490 040	TSK 4 (Ø2,3)	AVK 4 ... 10
490 070	TSK 7 (Ø4)	AVK 4 ... 10
490 080	TSK 8 (Ø4)	AVK 16
490 090	TSK 9 (Ø4)	AVK 35
493 020	TF (Ø2)	AVK 2,5
493 023	TF (Ø2,3)	AVK 2,5 - 4 - 6 - 10
493 040	TF (Ø4)	AVK 4 - 6 - 10 - 35

11 Koruma Kapağı

466 100	KKB 95	AVK 95 B
466 110	KKB 150	AVK 150 B
466 120	KKB 240	AVK 240 B

12 Etiketleme

505 310		DG 10/5
505 380		DG 10/5 T
505 320		DG 10/6
505 390		DG 10/6 T
505 330		DG 6/5
505 410		DG 10/8
505 430		DG 10/10
503 000		DB 4
505 850		DB 5
505 910		DB 10/5
505 915		DB 10/6
505 920		DB 10/6,5

13 İkaz Plakaları

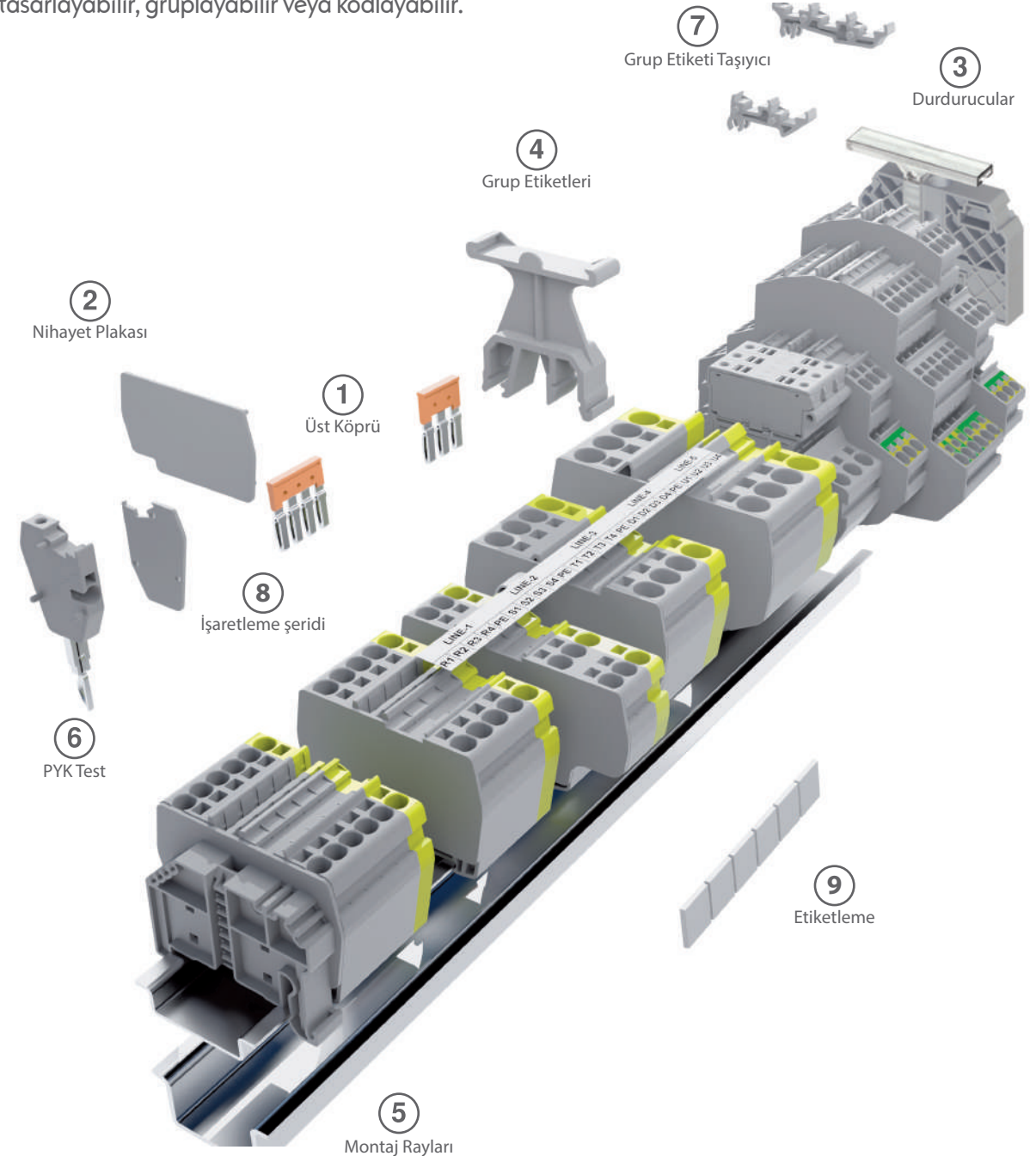
498 130	IP 2S	AVK 2,5 - 4 - 6 - 10 AVK 2,5 RD - 4 RD AVK 2,5 T RD - 4 T RD
498 140	IP 2	AVK 2,5 - 4 - 6 - 10 AVK 2,5 RD - 4 RD AVK 2,5 T RD - 4 T RD
498 143	IP 3S	AVK 16 - 16 RD - 35 RD AVK 35 T RD
498 145	IP 2	AVK 16 - 16 RD - 35 RD AVK 35 T RD
498 240	IP5	AVK 50 - 70 RD AVK 95 - 150 - 240
498 250	IP 5S	AVK 50 - 70 RD AVK 95 - 150 - 240

PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILI KLEMENSLER

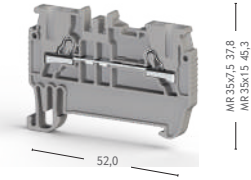
PYK serisi Klemensler ile teknolojiyi yakalayın. PYK, yay baskılı bağlantı tipindeki en yeni teknolojidir, kullanıcılara hızlı ve güvenli bağlantı sağlar. Kablo, tornavidaya gerek olmaksızın, sadece terminal içine itilerek bağlantı sağlanabilir. PYK, uç manşonu olsun ya da olmasın her türlü uygulama için kullanılabilir. Yapmanız gereken tek şey bağlantıyı yapmak için kabloyu kablo deliğine itmektir. İhtiyaç duyulursa, bir tornavida yardımıyla kablo kolayca serbest bırakılabilir.

PYK serisi, AVK ve YBK serilerine göre daha hızlı ve daha kolay bir montaj avantajına sahiptir. PYK serisinin üst köprü tipi, YBK ve AVK RD serileri için kullanılan standart içeri itilen tip üst köprü tipidir. Bu sayede kullanıcı, çapraz bağlantıları kullanabilme esnekliğine sahiptir.

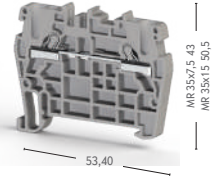
PYK serisi için kullanılan işaretleme etiketleri standart etiketlerdir ve bunlar termal yazıcı veya çizici makinelerinin çıktıkları için de kullanılabilir. Kullanıcı, termal yazıcıları veya çizicileri kullanarak işaretleme etiketlerini kendi istediği gibi tasarlayabilir, gruplayabilir veya kodlayabilir.



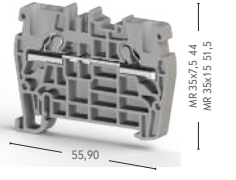
PYK 1,5 M
En: 4,2 mm
307 019



PYK 2,5
En: 5 mm
307 109

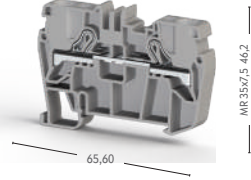


PYK 4
En: 6 mm
307 119

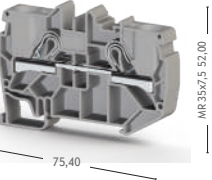


Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-1)	800 V / 17,5 A / 1,5 mm²	800 V ~ / 24 A / 2,5 mm²	800 V ~ / 32 A / 4 mm²
UL / CSA		600 V ~ / 20 A / AWG 22-12	600 V ~ / 30 A / AWG 22-10
VDE		800 V ~ / 24 A / 2,5 mm²	800 V ~ / 32 A / 4 mm²
ATEX		800 V ~ / 24 A	800 V ~ / 32 A
Üst Köprü			
	UK 1,5 / 2-3-4-10	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 4 / 2 - 3 - 4 - 10
Nihayet Plakası			
	NPP / PYK 1,5 M APP / PYK 1,5-2,5-4	NPP / PYK 2,5 APP / PYK 1,5-2,5-4	NPP / PYK 4 APP / PYK 4
Test PYK		PYK Test	PYK Test PYK Test - A
Durdurucular			
	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri			
	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri			
	DB 6/4 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

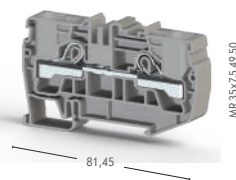
PYK 6
En: 8 mm
307 129



PYK 10
En: 10 mm
307 139

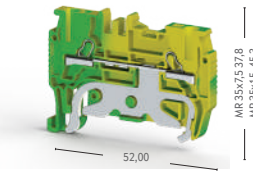


PYK 16
En: 12 mm
307 659

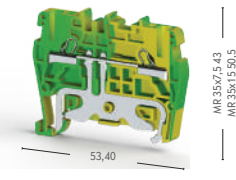


Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-1)	800 V ~ / 41 A / 6 mm²	800 V ~ / 57 A / 10 mm²	1000 V ~ / 76 A / 16 mm²
UL / CSA	600 V ~ / 45 A / AWG 20-8	600 V ~ / 55 A / AWG 20-6	
VDE	800 V ~ / 41 A	800 V ~ / 57 A	
ATEX			
Üst Köprü			
	UK 6 / 2-3-4-10	UK 10 / 2-3-4-10	CS 16 / 2-3-4-5
Nihayet Plakası			
	NPP / PYK 6 APP / PYK 6	NPP / PYK 10 APP / PYK 10	NPP / PYK 16
Durdurucular			
	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri			
	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri			
	DG 10/8 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

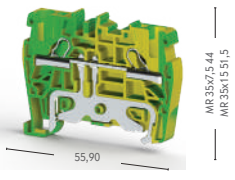
PYK 1,5 MT
En: 4,2 mm
336 440



PYK 2,5 T
En: 5 mm
336 500

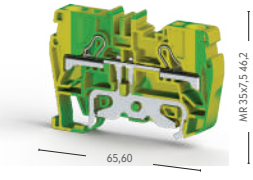


PYK 4 T
En: 6 mm
336 510

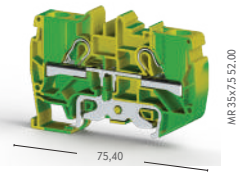


Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-2)	~ V ~ / ~ A / 1,5 mm²	~ V ~ / ~ A / 2,5 mm²	~ V ~ / ~ A / 4 mm²
UL / CSA		~ V ~ / ~ A / AWG 22-12	~ V ~ / ~ A / AWG 22-10
VDE		~ V ~ / ~ A / 2,5 mm²	~ V ~ / ~ A / 4 mm²
ATEX		800 V	800 V
Nihayet Plakası			
	NPP / PYK 1,5 MT	NPP / PYK 2,5 T	NPP / PYK 4 T
Durdurucular			
	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri			
	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri			
	DB 6/4 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

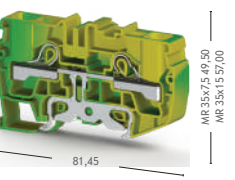
PYK 6 T
En: 8 mm
336 520



PYK 10 T
En: 10 mm
336 530



PYK 16 T
En: 12 mm
336 640



Elektrik Değerleri			
CE (EN 60947-7-2)	~ V ~ / ~ A / 6 mm²	~ V ~ / ~ A / 10 mm²	~ V ~ / ~ A / 16 mm²
UL / CSA	~ V ~ / ~ A / AWG 20-8	600 V ~ / ~ A / AWG 20-6	
VDE			
ATEX			
Nihayet Plakası			
	NPP / PYK 6 T	NPP / PYK 10 T	NPP / PYK 16 T
Durdurucular			
	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri			
	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri			
	DG 10/8 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/10 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları			
	MR 35	MR 35	MR 35

Pyk Serisi Çok Girişli Klemensler

	PYK 1,5 ME En: 4,2 mm 307 039	PYK 1,5 MET En: 4,2 mm 336 460	PYK 1,5 MC En: 4,2 mm 307 029	PYK 1,5 MCT En: 4,2 mm 336 450
Elektrik Değerleri	800 V / 17,5 A / 1,5 mm² CE (EN 60947-7-1) UL / CSA	~ V / ~ A / 1,5 mm²	800 V / 17,5 A / 1,5 mm²	~ V / ~ A / 1,5 mm²
Üst Köprü	UK 1,5 / 2-3-4-10		UK 1,5 / 2-3-4-10	
Nihayet Plakası	NPP / PYK 1,5 ME	NPP / PYK 1,5 MET	NPP / PYK 1,5 MC	NPP / PYK 1,5 MCT
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri	DB 6/4 11,2 İşaretleme şeridi	DB 6/4 11,2 İşaretleme şeridi	DB 6/4 11,2 İşaretleme şeridi	DB 6/4 11,2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

Pyk Serisi Çok Girişli Klemensler

	PYK 2,5 E En: 5 mm 307 439	PYK 2,5 ET En: 5 mm 336 550	PYK 2,5 C En: 5 mm 307 389	PYK 2,5 CT En: 5 mm 336 540
Elektrik Değerleri	800 V / 24 A / 2,5 mm² 600 V / 20 A / AWG 22-12 CE (EN 60947-7-1) UL / CSA	~ V / ~ A / 2,5 mm² ~ V / ~ A / AWG 22-12	800 V / 24 A / 2,5 mm² 600 V / 20 A / AWG 22-12	~ V / ~ A / 2,5 mm² ~ V / ~ A / AWG 22-12
Üst Köprü	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20		UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	
Nihayet Plakası	NPP / PYK 2,5 E	NPP / PYK 2,5 ET	NPP / PYK 2,5 C	NPP / PYK 2,5 CT
Test PYK	PYK Test		PYK Test	
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3	GE - ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

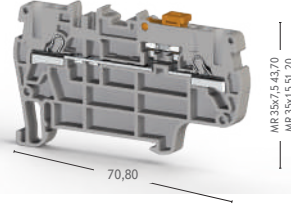
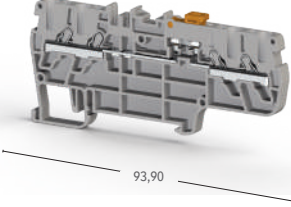
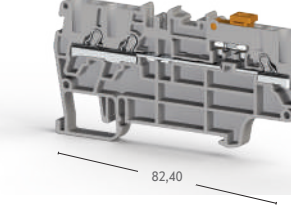
Pyk Serisi Çok Girişli Klemensler

	PYK 4 E En: 6 mm 307 229	PYK 4 ET En: 6 mm 336 600
Elektrik Değerleri	800 V / 32 A / 4 mm² 600 V / 30 A / AWG 22-12 800 V / 30 A CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2) UL / CSA ATEX	~ V / ~ A / 4 mm²
Üst Köprü	UK 4 / 2 - 3 - 4 - 10	
Nihayet Plakası	NPP / PYK 4 E	NPP / PYK 4 ET
Test PYK	PYK Test PYK Test A	
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri	GE - ME - ME 3	ME 3
Grup Etiket Taşıyıcı		
İşaretleme Etiketleri	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/6 - DG 10/6 - DG 10/6T 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 35	MR 35

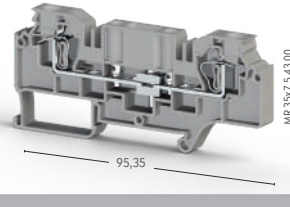
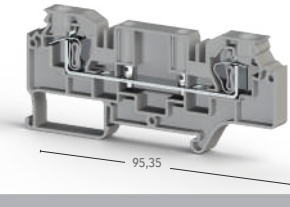
Pratik Yay Baskılı Mini Klemensler

	PYKM 2,5 En: 5 mm 307 399	PYKMR 2,5 En: 5 mm 307 499	PYKM 2,5 T En: 5 mm 336 430
Elektrik Değerleri	800 V / 24 A / 2,5 mm² 600 V / 20 A / AWG 22-12 CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2)	800 V / 24 A / 2,5 mm²	~ V ~ / ~ A / 2,5 mm² ~ V / ~ A / AWG 22-12
Nihayet Plakası	NPP1 / PYKMR 2,5 NPP2 / PYKMR 2,5	NPP1 / PYKMR 2,5 NPP2 / PYKMR 2,5	NPP1 / PYKMR 2,5 T NPP2 / PYKMR 2,5 T
Durdurucular	KD 5	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 5
Grup Etiketleri	GE - GE 2 - ME	GE - GE 2 - ME - ME 3	GE - GE 2 - ME
İşaretleme Etiketleri	DB 5 - DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DB 5 - DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DB 5 - DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 15	MR 35	MR 15

Pyk Serisi
Bıçaklı - Ayırma
Klemensleri

	PYK 2,5 A En: 5 mm 307 169 	PYK 2,5 CCA En: 5 mm 307 219 	PYK 2,5 EA En: 5 mm 307 459 
Elektrik Değerleri CE (EN 60947-7-3)	400 V ~ / 20 A / 2,5 mm ² 300 V ~ / 16 A / AWG 22-12	400 V ~ / 16 A / 2,5 mm ² 300 V ~ / 10 A / AWG 22-12	400 V ~ / 16 A / 2,5 mm ²
Üst Köprü	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20
Nihayet Plakası	NPP / PYK 2,5 A	NPP / PYK 2,5 CCA	NPP / PYK 2,5 EA
Test PYK	PYK Test	PYK Test	PYK Test
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Grup Etiketleri	ME - ME 3	ME - ME 3	ME - ME 3
İşaretleme Etiketleri	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi	DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 35	MR 35	MR 35

Wgo 5 Serisi Ölçme - Ayırma
Klemensleri

	WGO 5 En: 8 mm 376 190 	WGO D5 En: 8 mm 376 290 
Elektrik Değerleri CE (EN 60947-7-1 / EN 60947-7-2)	500 V ~ / 41 A / 16 mm ²	500 V ~ / 41 A / 6 mm ²
Nihayet Plakası	NPP / WGO 5 APP / WGO 5	NPP / WGO 5 APP / WGO 5
Durdurucular	KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
Üst Köprü	UK 6 / 2-3-4-10	UK 6 / 2-3-4-10
İşaretleme Etiketleri	DG 10/8 - 11.2 İşaretleme şeridi	DG 10/8 - 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları	MR 35	MR 35
Test Fişleri	TF (Q4)	TF (Q4)

RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahverengi	Gri
PYK Serisi	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır.

01 Üst Köprü (Pratik Yay Baskılı)

Sip. No.	Tip		Kutup
476 602	UK 1,5/2	PYK 1,5 M / 1,5 ME / 1,5 MC	2
476 603	UK 1,5/3	PYK 1,5 M / 1,5 ME / 1,5 MC	3
476 604	UK 1,5/4	PYK 1,5 M / 1,5 ME / 1,5 MC	4
476 609	UK 1,5/10	PYK 1,5 M / 1,5 ME / 1,5 MC	10
476 222	UK 2,5/2	PYK 2,5 / 2,5E / 2,5C / 2,5FK / 2,5-2F / 2,5-2FLD / 2,5-M2 FT / 2,5 -M2 F / 3F / 3FT / EA / A / CCA	2
476 223	UK 2,5/3	PYK 2,5 / 2,5E / 2,5C / 2,5FK / 2,5-2F / 2,5-2FLD / 2,5-M2 FT / 2,5 -M2 F / 3F / 3FT / EA / A / CCA	3
476 224	UK 2,5/4	PYK 2,5 / 2,5E / 2,5C / 2,5FK / 2,5-2F / 2,5-2FLD / 2,5-M2 FT / 2,5 -M2 F / 3F / 3FT / EA / A / CCA	4
476 229	UK 2,5/10	PYK 2,5 / 2,5E / 2,5C / 2,5FK / 2,5-2F / 2,5-2FLD / 2,5-M2 FT / 2,5 -M2 F / 3F / 3FT / EA / A / CCA	10
474 260	UK 2,5/16	PYK 2,5 / 2,5E / 2,5C / 2,5FK / 2,5-2F / 2,5-2FLD / 2,5-M2 FT / 2,5 -M2 F / 3F / 3FT / EA / A / CCA	10
474 200	UK 2,5/20	PYK 2,5 / 2,5E / 2,5C / 2,5FK / 2,5-2F / 2,5-2FLD / 2,5-M2 FT / 2,5 -M2 F / 3F / 3FT / EA / A / CCA	10
476 232	UK 4/2	PYK 4 / 4E / 4-2FN	2
476 233	UK 4/3	PYK 4 / 4E / 4-2FN	3
476 234	UK 4/4	PYK 4 / 4E / 4-2FN	4
476 239	UK 4/10	PYK 4 / 4E / 4-2FN	10
476 242	UK 6/2	PYK 6 / 4 S / 4 SLD / 4 I / 4 ILD / WGO 5 / WGO D5	2
476 243	UK 6/3	PYK 6 / 4 S / 4 SLD / 4 I / 4 ILD / WGO 5 / WGO D5	3
476 244	UK 6/4	PYK 6 / 4 S / 4 SLD / 4 I / 4 ILD / WGO 5 / WGO D5	4
476 249	UK 6/10	PYK 6 / 4 S / 4 SLD / 4 I / 4 ILD / WGO 5 / WGO D5	10
476 252	UK 10/2	PYK 10	2
476 253	UK 10/3	PYK 10	3
476 254	UK 10/4	PYK 10	4
476 259	UK 10/10	PYK 10	10
470 142	CS 16/2	PYK 16	2
470 143	CS 16/3	PYK 16	3
470 144	CS 16/4	PYK 16	4
470 145	CS 10/5	PYK 16	5

02 Nihayet Plakaları

446 639	NPP	Gri	PYK 1,5 M
446 630	NPP	Bej	PYK 1,5 M
446 649	NPP	Gri	PYK 1,5 ME
446 640	NPP	Bej	PYK 1,5 ME
446 659	NPP	Gri	PYK 1,5 MC
446 650	NPP	Bej	PYK 1,5 MC
446 632T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 1,5 MT
446 642T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 1,5 MET
446 652T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 1,5 MCT
446 449	NPP	Gri	PYK 2,5
446 440	NPP	Bej	PYK 2,5
446 442T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 2,5 T
446 619	NPP	Gri	PYK 2,5 E
446 610	NPP	Bej	PYK 2,5 E
446 612T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 2,5 ET
446 629	NPP	Gri	PYK 2,5 EA
446 620	NPP	Bej	PYK 2,5 EA
446 499	NPP	Gri	PYK 2,5 C
446 490	NPP	Bej	PYK 2,5 C
446 492T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 2,5 CT
446 589	NPP	Gri	PYKM 2,5 / PYKMR 2,5
446 580	NPP	Bej	PYKM 2,5 / PYKMR 2,5
446 519	NPP	Gri	PYK 2,5 - 2 F
446 510	NPP	Bej	PYK 2,5 - 2 F
446 529	NPP	Gri	PYK 2,5 - 2FT / 2,5 - 3F
446 520	NPP	Bej	PYK 2,5 - 2FT / 2,5 - 3F

Pratik Yay Baskılı Klemens Aksesuarları

02 Nihayet Plakaları

450 429	NPP	Gri	PYK 2,5 - M2 FT
450 420	NPP	Bej	PYK 2,5 - M2 FT
450 439	NPP	Gri	PYK 2,5 - M2 F
450 430	Npp	Bej	PYK 2,5 - M2 F
446 519	NPP	Gri	PYK 2,5 - 2 FK - 2 FLD
446 510	NPP	Bej	PYK 2,5 - 2 FK - 2 FLD
446 539	NPP	Gri	PYK 2,5 - 3FT
446 530	NPP	Bej	PYK 2,5 - 3FT
446 509	NPP	Gri	PYK 2,5 A
446 500	NPP	Bej	PYK 2,5 A
446 549	NPP	Gri	PYK 2,5 CCA
446 540	NPP	Bej	PYK 2,5 CCA
446 459	NPP	Gri	PYK 4
446 450	NPP	Bej	PYK 4
446 452T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 4 T
446 559	NPP	Gri	PYK 4 E
446 550	NPP	Bej	PYK 4 E
446 552T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 4 ET
446 669	NPP	Gri	PYK 4 - 2 FN
446 660	NPP	Bej	PYK 4 - 2 FN
446 469	NPP	Gri	PYK 6
446 460	NPP	Bej	PYK 6
446 462T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 6 T
446 479	NPP	Gri	PYK 10
446 470	NPP	Bej	PYK 10
446 472T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 10 T
450 419	NPP	Gri	PYK 16
450 410	NPP	Bej	PYK 16
450 412T	NPP	Sarı-Yeşil	PYK 16 T
450 359	NPP	Gri	WGO 5 / D5
450 350	NPP	Bej	WGO 5 / D5

03 Ayırma Plakaları

Sip. No.	Tip	Renk	
495 040	KD 3	Bej	MR 35
495 049	KD 3	Gri	MR 35
495 050	KD 4	Bej	MR 35
495 059	KD 4	Gri	MR 35
495 069	KD 5	Gri	MR 15
495 210	KD 7	Bej	MR 35
495 219	KD 7	Gri	MR 35

04 Grup Etiketleri

Sip. No.	Tip	Renk	
496 110	GE	Bej	MR 32 / MR 35
496 119	GE	Gri	MR 32 / MR 35
496 259	GE 2	Beyaz	AVK 2,5-10 / RD - 4 RD
496 255	GE 3	Beyaz	AVK 16-35 / 16 RD - 35 RD
496 12A	ME 1 - 1	Şeffaf	with KD 4
496 13A	ME 1 - 2	Şeffaf	with KD 4
496 14A	ME 2 - 2	Şeffaf	with KD 4
496 300	ME 3	Şeffaf	with KD 7

05 Montaj Rayları



MR 35x7,5

500 610	MR 15	15 x 5,5	1 m
500 611	MR 15	15 x 5,5	1 m
500 612	MR 15	15 x 5,5	1 m
500 613	MR 15	15 x 5,5	2 m
500 601	MR 35	35 x 7,5	1 m
500 602	MR 35	35 x 7,5	1 m
500 603	MR 35	35 x 7,5	2 m
500 604	MR 35	35 x 7,5	2 m
500 605	MR 35	35 x 7,5	30 cm
500 606	MR 35	35 x 15	1 m
500 607	MR 35	35 x 15	1 m
500 608	MR 35	35 x 15	2 m
500 609	MR 35	35 x 15	2 m

06 PYK Test



498 550	Bej	PYK Test
498 559	Gri	PYK Test
498 650	Bej	PYK TestA
498 659	Gri	PYK TestA

07 Grup Etiket Taşıyıcı



498 219	ETS 2 PYK 2,5
498 229	ETS 3 PYK 2,5
498 239	ETS 2 PYK 4

Elektrik Değerleri

CE (EN 60947-7-1)	250 V ~ / 24 A / 2,5 mm²	250 V ~ / 24 A / 2,5 mm²
-------------------	--------------------------	--------------------------

Üst Köprü

UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20	UK 2,5/2 - 3 - 4 - 10 - 16 - 20
---------------------------------	---------------------------------

Nihayet Plakası

NPP / PYK 2,5 - M2FT	NPP / PYK 2,5 - MF
----------------------	--------------------

Durdurucular

KD 3 - KD 4 - KD 7	KD 3 - KD 4 - KD 7
--------------------	--------------------

İşaretleme Etiketleri

DB 10/5 - DG 10/5 - DG 10/5T	DG 6/5 - DB 5
11.2 İşaretleme şeridi	11.2 İşaretleme şeridi

Montaj Rayları

MR 35	MR 35
-------	-------

08 İşaretleme şeridi



1020 100	İşaretleme şeridi - 11,2 mm
----------	-----------------------------

09 Etiketleme



505 310	DG 10/5
505 380	DG 10/5T
505 320	DG 10/6
505 390	DG 10/6T
505 330	DG 6/5
505 410	DG 10/8
505 430	DG 10/10
503 000	DB 4
505 850	DB 5
502 000	DB 6/4
505 910	DB 10/5
505 915	DB 10/6
505 920	DB 10/6,5

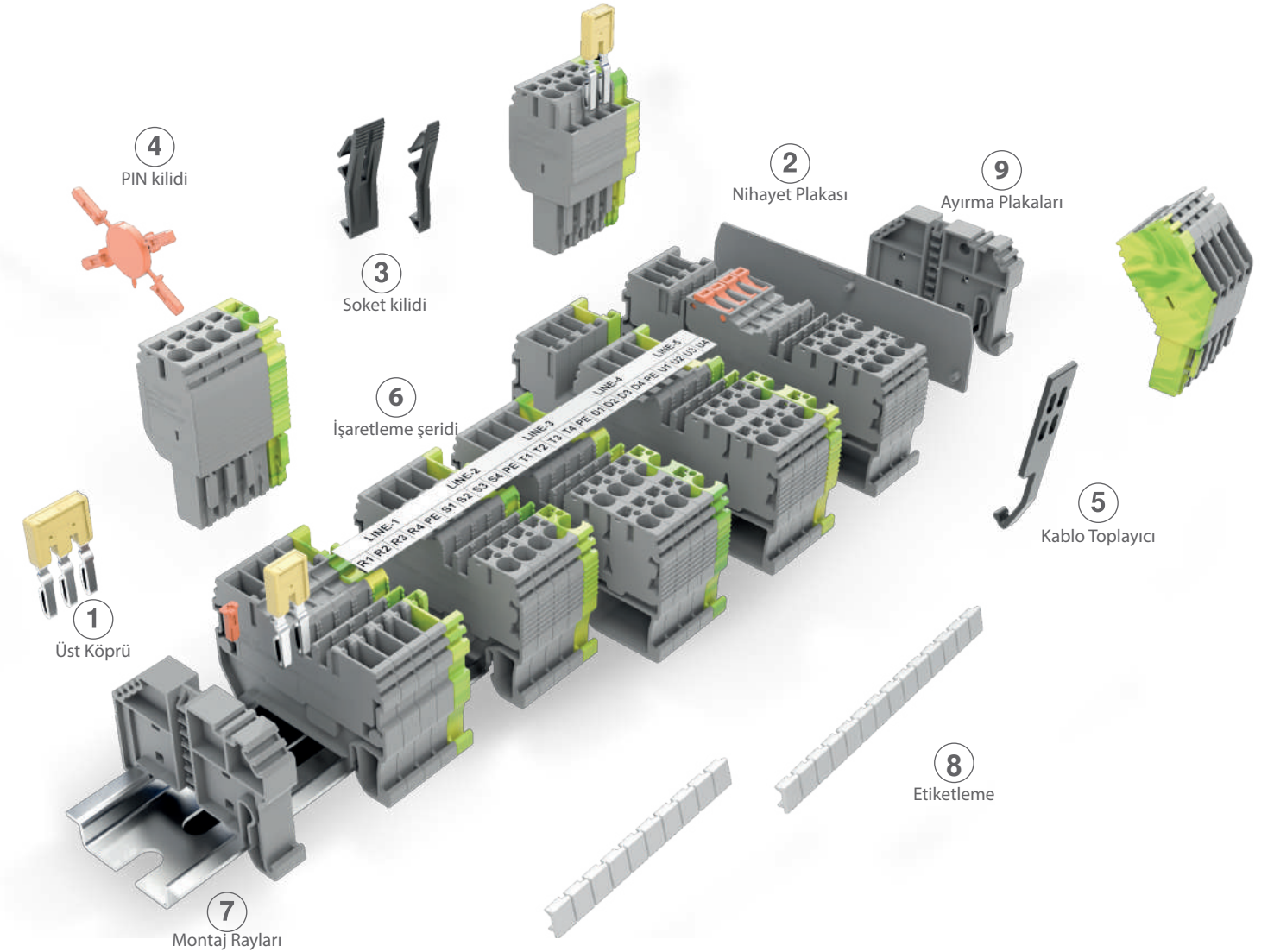


PYK Test
498 559

Kullanılan Ürünler

307 109	PYK 2,5
307 119	PYK 4
307 229	PYK 4 E
307 669	PYK 4 C
307 169	PYK 2,5 A
307 459	PYK 2,5 EA
307 219	PYK 2,5 CCA
307 289	PYK 2,5 C
307 439	PYK 2,5 E
307 129	PYK 6
307 639	PYK 6 E
307 649	PYK 6 C

Test ve kontrol için gerekli süreyi en aza indiren PYK test terminaleri, Standart markalama etiketleri ve termal yazıcı etiketleri ile işaretlenebilir. PYK Test terminaleri, PYK 2,5 terminaleri ile birlikte grup olarak kullanılabilir. Test terminalerine levhalar eklendiğinde, PYK 4 ve AVK 4 RD terminaleri ile birlikte kullanılabilirler. Levhalar olmadan PYK 2,5 - PYK 4 - PYK 6 ve AVK 2,5 RD terminaleri ile birlikte kullanılabilirler.

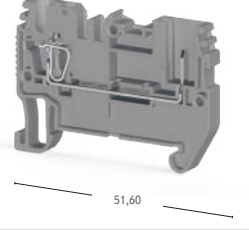
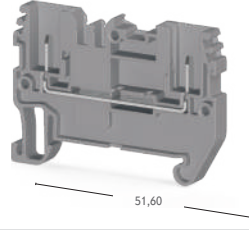
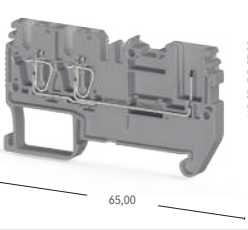


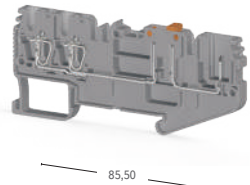
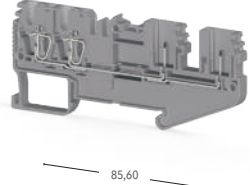
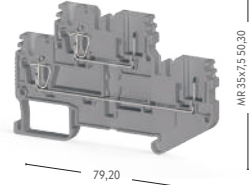
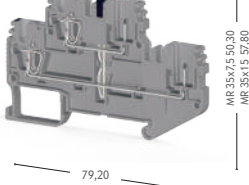
Stop
Spring to Pin

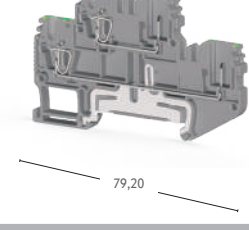
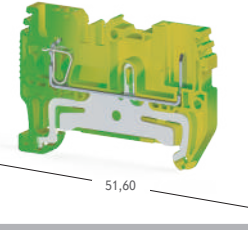
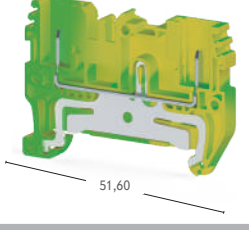
Klemsan StoP serisi soketli klemensleri başta **ASANSÖR UYGULAMALARI** olmak üzere; **RAYLI ULAŞIM** sektöründe ve **DENİZCİLİK** sektöründe tercih edip kullanabilirsiniz.

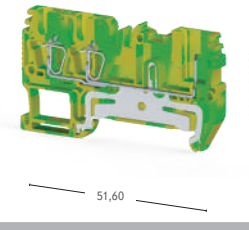
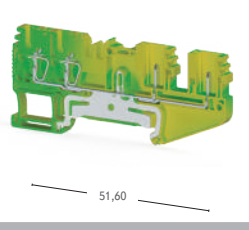
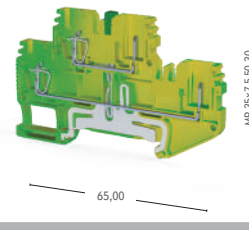
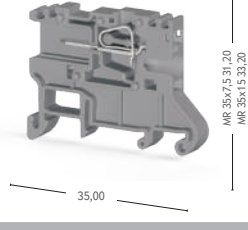
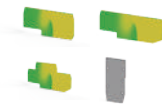
Klemsan'ın yeni StoP serisi klemensleri ile sinyal ve güç devrelerinizi fiş-soketli olarak oluşturabilirsiniz. Seriyi dahil ürünleri seçerek raya takılı klemenslere bağlantı yapabileceğiniz gibi dilerseiz kablolarınızı havada da bağlayabilirsiniz. StoP serisi bağlantı sistemine dahil ürünler ile arızalara daha hızlı müdahale eder, testlerinizi daha hızlı ve sağlıklı bir şekilde tamamlarsınız. Başta asansör uygulamaları olmak üzere raylı ulaşım sektöründe ve denizcilik sektöründe StoP serisi ürünleri tercih edip kullanabilirsiniz.

- Pin kilitleri kullanılarak fişlerin sadece istenen soketlere takılması sağlanabilir.
- Fiş ve soketler tek tek satın alınarak istenen adette gruplar elde edilebilir.
- Klemenslerde ve fişlerde aynı üst köprüler kullanılabilir.
- Şerit etiket ve dekafigs ile projenize uygun markalama yapılabilir.

	CTP 2.5 En: 5,2 mm 310 129 	PTP 2.5 En: 5,2 mm 310 109 	CTP 2.5E En: 5,2 mm 310 139 
Elektrik Değerleri CE (IEC 61984-IEC-60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²
Üst Köprü 	CS 2,5 / 2-3-4-10	CS 2,5 / 2-3-4-10	CS 2,5 / 2-3-4-10
Nihayet Plakası 	NPP / CTP 2,5	NPP / PTP 2,5	NPP / CTP 2,5E
Ayrırma Plakaları 	APP / SRD CTP 2.5	APP / SRD CTP 2.5	APP / CTP 2.5E
Durdurucular 	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4
İşaretleme Etiketleri 	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları 	MR 35	MR 35	MR 35

	CTP 2.5EA En: 5,2 mm 310 159 	CTP 2.5C En: 5,2 mm 310 149 	CTP 2.5-2F En: 5,2 mm 310 169 	CTP 2.5-2FK En: 5,2 mm 310 179 
Elektrik Değerleri CE (IEC 61984-IEC-60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²
Üst Köprü 	CS 2,5 / 2-3-4-10	CS 2,5 / 2-3-4-10	CS 2,5 / 2-3-4-10	CS 2,5 / 2-3-4-10 SRD K2,5
Nihayet Plakası 	NPP / CTP 2,5EA	NPP / CTP 2,5C	NPP / CTP 2,5-2F	NPP / CTP 2,5-2FK
Ayrırma Plakaları 	APP / CTP 2.5E	APP / CTP 2.5E	APP / SRD CTP 2.5-2F	APP / SRD CTP 2.5-2F
Durdurucular 	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4
İşaretleme Etiketleri 	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5	DG 6/5
Montaj Rayları 	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35

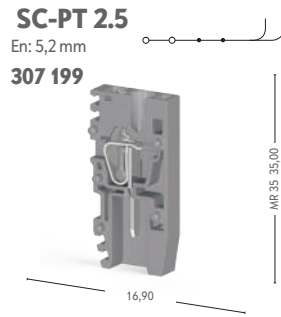
	CTP 2.5-FT En: 5,2 mm 310 189 	CTP 2.5T En: 5,2 mm 337 040 	PTP 2.5T En: 5,2 mm 337 020 
Elektrik Değerleri CE (IEC 61984-IEC-60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ² - V ~ / - A / 2,5 mm ²	- V ~ / - A / 2,5 mm ²	- V ~ / - A / 2,5 mm ²
Üst Köprü 	CS 2,5 / 2-3-4-10		
Nihayet Plakası 	NPP / CTP 2,5-2FT	NPP / CTP 2,5T	NPP / PTP 2,5T
Ayrırma Plakaları 	APP / SRD 2.5 - 2F		
Durdurucular 	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4
İşaretleme Etiketleri 	DG 6/5	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi
Montaj Rayları 	MR 35	MR 35	MR 35

	CTP 2.5ET En: 5,2 mm 307 249 	CTP 2.5CT En: 5,2 mm 307 259 	CTP 2.5-2T En: 5,2 mm 307 319 	SC-PTR 2.5 En: 5,2 mm 307 329 
Elektrik Değerleri CE (IEC 61984-IEC-60947-7-1)	- V ~ / - A / 2,5 mm ²	- V ~ / - A / 2,5 mm ²	- V ~ / - A / 2,5 mm ²	500 V ~ / 20 A / 2,5 mm ²
Nihayet Plakası 	NPP / CTP 2,5ET	NPP / CTP 2,5CT	NPP / CTP 2,5-2T	NPP / SC-PT 2,5
Durdurucular 	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4	KD 3 - KD 4
İşaretleme Etiketleri 	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5 11.2 İşaretleme şeridi	DG 6/5	DG 6/5
Montaj Rayları 	MR 35	MR 35	MR 35	MR 35 - MR 15

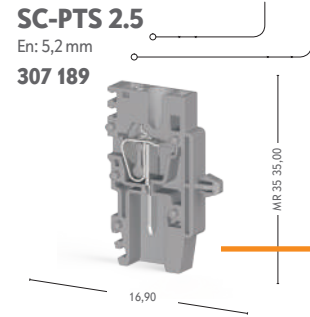
RENK

Renk Kodları

Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu
1	2	3	4	5	6	7

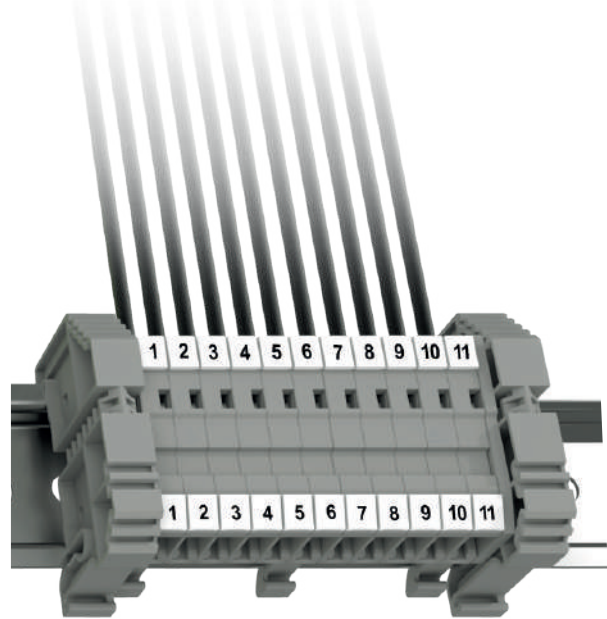


yenı



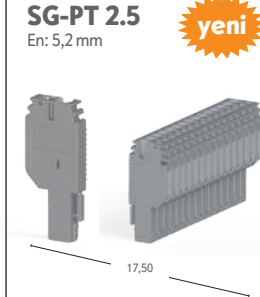
yenı

Elektrik Değerleri		
CE (IEC 61984-IEC-60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm²	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm²
Nihayet Plakası		
	NPP / SC-PT 2,5	NPP / SC-PT 2,5
İşaretleme Etiketleri		
	DG 6/5	DG 6/5



Havadan bağlantı

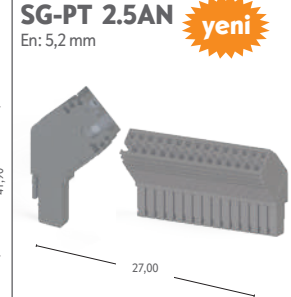
Havadan Bağlantı terminalleri, panel içlerinde ya da kurulum kanalları içinde hızlı ve güvenli bağlantılar yapmak için kullanılabilir.



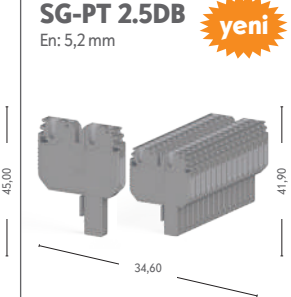
yenı



yenı



yenı



yenı

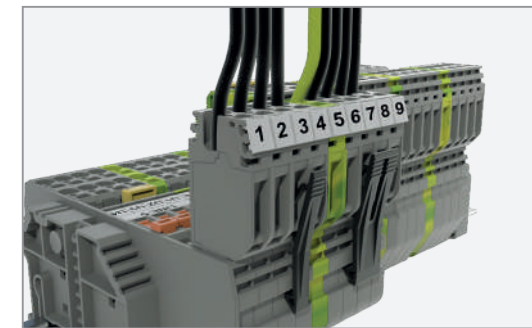
Elektrik Değerleri												
CE (IEC 61984-IEC-60947-7-1)	500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²			500 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
Üst Köprü												
				CS 2,5 / 2-3-4-10						CS 2,5 / 2-3-4-10		
İşaretleme Etiketleri												
	DG 6/5			DG 6/5			DG 6/5			DG 6/5		
Sipariş Verileri	Tip	Sip. No.	Adet	Tip	Sip. No.	Adet	Tip	Sip. No.	Adet	Tip	Sip. No.	Adet
	SG-PT 2.5-1	310 209	50	SG-PT 2.5CS-1	310 389	50	SG-PT 2.5AN-1	310 749	50	SG-PT 2.5DB-1	310 569	50
	SG-PT 2.5-2	310 219	50	SG-PT 2.5CS-2	310 399	50	SG-PT 2.5AN-2	310 759	50	SG-PT 2.5DB-2	310 579	50
	SG-PT 2.5-3	310 229	50	SG-PT 2.5CS-3	310 409	50	SG-PT 2.5AN-3	310 769	50	SG-PT 2.5DB-3	310 589	50
	SG-PT 2.5-4	310 239	50	SG-PT 2.5CS-4	310 419	50	SG-PT 2.5AN-4	310 779	50	SG-PT 2.5DB-4	310 599	50
	SG-PT 2.5-5	310 249	50	SG-PT 2.5CS-5	310 429	50	SG-PT 2.5AN-5	310 789	50	SG-PT 2.5DB-5	310 609	50
	SG-PT 2.5-6	310 259	25	SG-PT 2.5CS-6	310 439	25	SG-PT 2.5AN-6	310 799	25	SG-PT 2.5DB-6	310 619	25
	SG-PT 2.5-7	310 269	25	SG-PT 2.5CS-7	310 449	25	SG-PT 2.5AN-7	310 809	25	SG-PT 2.5DB-7	310 629	25
	SG-PT 2.5-8	310 279	25	SG-PT 2.5CS-8	310 459	25	SG-PT 2.5AN-8	310 819	25	SG-PT 2.5DB-8	310 639	25
	SG-PT 2.5-9	310 289	25	SG-PT 2.5CS-9	310 469	25	SG-PT 2.5AN-9	310 829	25	SG-PT 2.5DB-9	310 649	25
	SG-PT 2.5-10	310 299	25	SG-PT 2.5CS-10	310 479	25	SG-PT 2.5AN-10	310 839	25	SG-PT 2.5DB-10	310 659	25
	SG-PT 2.5-11	310 309	10	SG-PT 2.5CS-11	310 489	10	SG-PT 2.5AN-11	310 849	10	SG-PT 2.5DB-11	310 669	10
	SG-PT 2.5-12	310 319	10	SG-PT 2.5CS-12	310 499	10	SG-PT 2.5AN-12	310 859	10	SG-PT 2.5DB-12	310 679	10
	SG-PT 2.5-13	310 329	10	SG-PT 2.5CS-13	310 509	10	SG-PT 2.5AN-13	310 869	10	SG-PT 2.5DB-13	310 689	10
	SG-PT 2.5-14	310 339	10	SG-PT 2.5CS-14	310 519	10	SG-PT 2.5AN-14	310 879	10	SG-PT 2.5DB-14	310 699	10
	SG-PT 2.5-15	310 349	10	SG-PT 2.5CS-15	310 529	10	SG-PT 2.5AN-15	310 889	10	SG-PT 2.5DB-15	310 709	10
	Diğer Tipler	Sip. No.	Adet	Diğer Tipler	Sip. No.	Adet	Diğer Tipler	Sip. No.	Adet	Diğer Tipler	Sip. No.	Adet
	SG-PT 2.5-1 	310 202T	50	SG-PT 2.5CS-1 	310 382T	50	SG-PT 2.5AN-1 	310 742T	50	SG-PT 2.5DB-1 	310 562T	50
	SG-PT 2.5-1L	310 359	10	SG-PT 2.5CS-1L	310 539	10	SG-PT 2.5AN-1L	310 899	10	SG-PT 2.5DB-1L	310 719	10
	SG-PT 2.5G-1M	310 369	10	SG-PT 2.5GCS-1M	310 449	10	SG-PT 2.5GAN-1M	310 909	10	SG-PT 2.5GDB-1M	310 729	10
	SG-PT 2.5G-1R	310 379	10	SG-PT 2.5GCS-1R	310 559	10	SG-PT 2.5GAN-1R	310 919	10	SG-PT 2.5GDB-1R	310 739	10

İstenilen adette soket oluşturmak için bir adet **L** istediğiniz kadar **M** En sonuna bir adet **R** takmanız yeterlidir.



Kablo Bağlama Aparatı

Sokete takılan kablolarınızı düzgün bir şekilde kablo bağı yardımı ile bağlayabilirsiniz.



Soket Kilitleri

Soketler aşırı vibrasyona maruz kalsa da ekstra olarak seçebileceğiniz kilitler sayesinde devrelerin bu sarsıntılardan etkilenmez. Mandalı yukarı doğru bastırarak soketi klemenden kolayca çıkartabilirsiniz.

01 Üst Köprü (Pratik Yay Baskılı)

Sip. No.	Tip		Kutup
470 102	CS 2,5/2		2
470 103	CS 2,5/3	CTP 2,5 / PTP 2,5 / CTP 2,5 E / CTP 2,5EA / CTP 2,5C / CTP 2,5-2F / CTP 2,5-2FK / CTP 2,5-2FT / SG-PT 2,5CS 1...15 / SG-PT 2,5DB 1...15 / SG-PT 2,5CS-1L / SG-PT 2,5GCS-1M / SG-PT 2,5GCS-1R	3
470 104	CS 2,5/4		4
470 105	CS 2,5/5		5
470 109	CS 2,5/10		10
470 201	SRD K 2,5	CTP 2,5-2F / CTP 2,5-FT	1
470 202	SRD K 2,5	CTP 2,5-2F / CTP 2,5-FT	1



03 Soket kilidi

	469 005	SG-L	SG-PT 2.5 SG-PT 2.5CS SG-PT 2.5AN SG-PT 2.5DB
	469 015	SG-L2	



05 Kablo Toplayıcı

	469 035	SG-P	SG-PT 2.5 SG-PT 2.5CS SG-PT 2.5AN SG-PT 2.5DB
--	---------	------	--

07 Montaj Rayları

	500 601	MR 15	35 x7,5	1 m	CTP 2.5 PTP 2.5 CTP 2.5E CTP 2.5EA CTP 2.5C CTP 2.5-2F CTP 2.5-2FK CTP 2.5-FT CTP 2.5T PTP 2.5T CTP 2.5ET CTP 2.5CT CTP 2.5-2T SC-PTR 2.5
	500 602	MR 15	35 x7,5	1 m	
	500 606	MR 15	35 x15	1 m	
	500 607	MR 15	35 x15	1 m	

09 Ayırma Plakaları

Sip. No.	Tip	Renk		DIN Ray
495 049	KD 3	Gri	CTP 2.5 PTP 2.5 CTP 2.5E CTP 2.5EA CTP 2.5C CTP 2.5-2F CTP 2.5-2FK CTP 2.5-FT CTP 2.5T PTP 2.5T CTP 2.5ET CTP 2.5CT CTP 2.5-2T	MR 35
495 059	KD 4	Gri		MR 35



02 Nihayet Plakaları

	451 059	NPP	Gri	CTP 2,5 / PTP 2,5
	451 089	NPP	Gri	CTP 2,5E
	451 099	NPP	Gri	CTP 2,5EA / CTP 2,5C
	451 079	NPP	Gri	CTP 2,5-2F / CTP 2,5-2FK / CTP 2,5-FT
	451 052T	NPP	Sarı-Yeşil	CTP 2,5 T / PTP 2,5T
	451 082T	NPP	Sarı-Yeşil	CTP 2,5-ET
	451 092T	NPP	Sarı-Yeşil	CTP 2,5-CT
	451 072T	NPP	Sarı-Yeşil	CTP 2,5-2T
	451 119	NPP	Gri	SC-PT 2,5

04 PIN kilidi

	469 027	SG-N	CTP 2.5 PTP 2.5 CTP 2.5E CTP 2.5EA CTP 2.5C CTP 2.5-2F CTP 2.5-2FK CTP 2.5-FT CTP 2.5T PTP 2.5T CTP 2.5ET CTP 2.5CT CTP 2.5-2T
--	---------	------	--

06 İşaretleme şeridi

	1020 100	İşaretleme şeridi - 11,2 mm
--	----------	-----------------------------

08 Etiketleme

	505 330	DG 6/5
--	---------	--------

10 Test Fişleri

	493 020	TF02	CTP 2.5 CTP 2.5E CTP 2.5EA CTP 2.5C CTP 2.5-2F CTP 2.5-2FK CTP 2.5-FT CTP 2.5T CTP 2.5ET CTP 2.5CT CTP 2.5-2T SG-PT 2.5 SG-PT 2.5CS SG-PT 2.5AN SG-PT 2.5DB
--	---------	------	---

11 Tornavida

	560 010	KT1	Tüm StoP ürünleriyle uyumludur.
--	---------	-----	---------------------------------

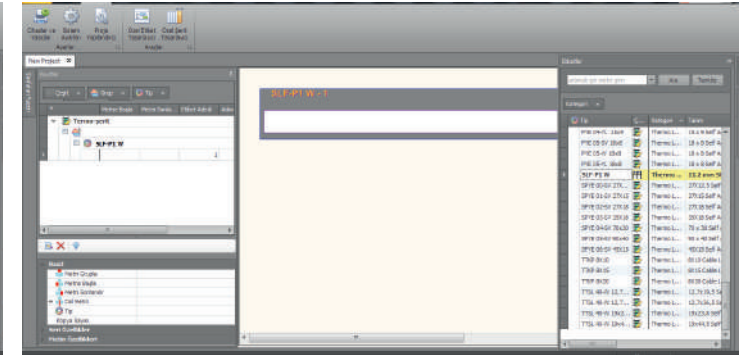
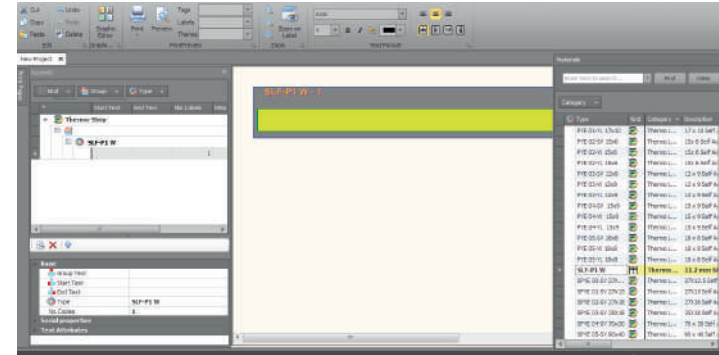
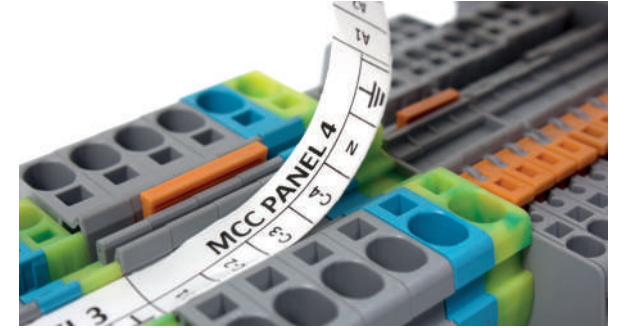


Klemark / Termal Yazıcı ile Etiketleme

Klemark

Klemark-Klemsan yeni termal yazıcısı, pratik Yay Baskılı terminallerde (PYK) etiketleme yapma amaçlı kullanılmaktadır. Kullanıcıya seri ve pratik çözümler sunar, ve 300 dpi çözünürlükte yüksek baskı hızına sahiptir. Termal yazıcıda Klemark yazılımını kullanarak basılan işaretleme şeridi, tak çıkar serisi klemenslerin enine kesiti için kolay ve hızlı bir etiketleme çözümü sunar

Sip. No.	Ürün	Resolution	Maks. En (mm)	Adet
808 452	KL-TX300 (Ekransız)	300 dpi	106	1



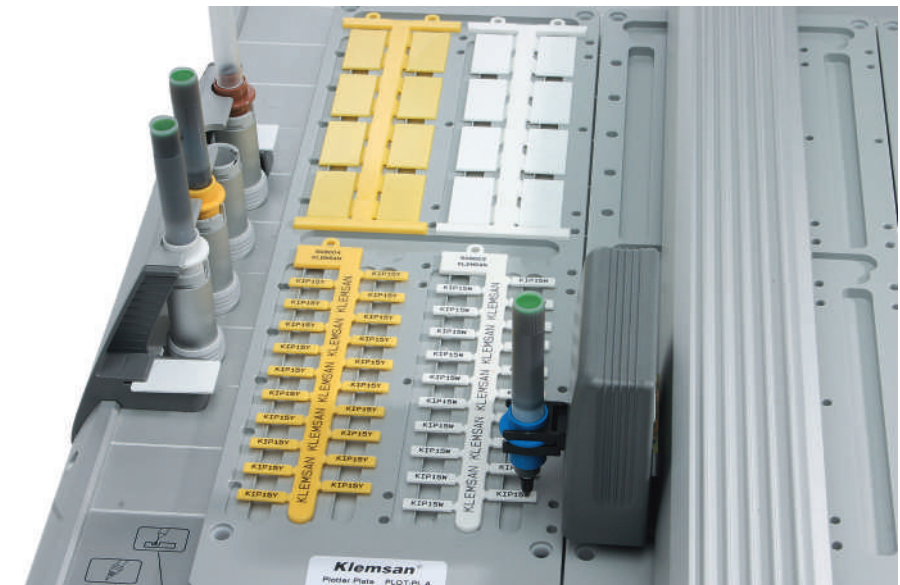
Sip. No.	Ürün	Renk	En (mm)	Boyut (mm)	Adet
1020 010	Klemark Ribon	Siyah	30	300	1
1020 011	Klemark Ribon	Siyah	50	300	1
1020 012	Klemark Ribon	Siyah	110	300	1

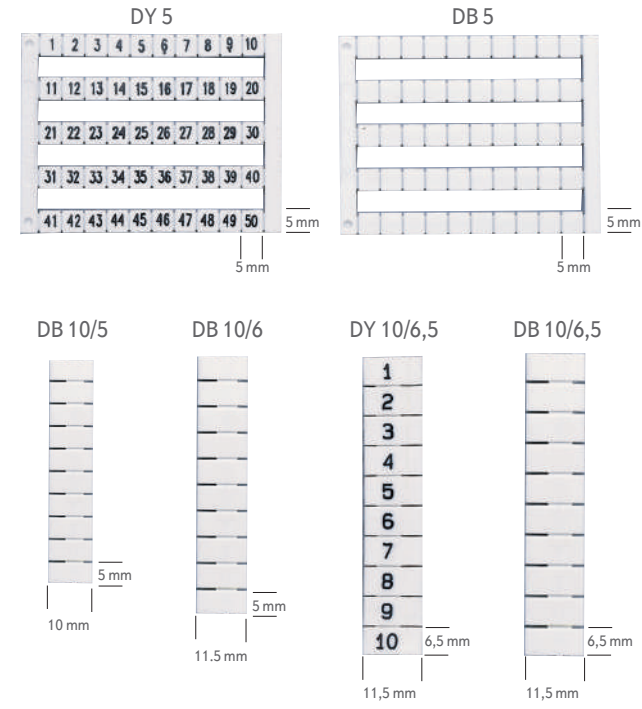
Klemark Yazılımı* termal yazıcı yardımıyla etiketleri kolayca tasarlamak ve yazdırmak için geliştirilmiştir. * Bu yazılım, Klemark Yazıcı ile birlikte ücretsiz olarak verilir.

Kalem Çizici Sistemi

Kalem Çizici Sistemi, bir çizici ve PC'den oluşan bir rtiketleme sistemidir. Sistem, özel olarak geliştirilmiş yazılımla çeşitli etiketlerin oluşturulmasına olanak sağlar. Kullanıcı monitöre bakarak takip edebilir ve kolayca doğru etiketi yazdırabilir. İşaretleme, zorlu ortam koşullarına (toz, kir ve yağ), sürtünmelere ve eskimeye karşı dayanıklı olan standart polikarbon boş etiketler üzerine yapılır. Sistem, Windows İşletim Sistemi ile çalışan kullanıcı dostu basit bir arabirime sahiptir ve E-Plan ve Excel dosyaları gibi diğer dosyalardan veri almaya olanak sağlamaktadır.

Sip. No.	Ürün	Açıklama	Adet
807 007	KLM-PS (A4) Basic Set	KLM-PS Basic Set - Basic Plotter, Hattat yazılım, A tipi plaka (1 Ad.), 0,35 mm kartuşlu kalem, 5x1 mm kartuş	1





Geçiş Klemensi Aksesuarları

Plotter için İşaretleme Etiketleri			Standart Baskı ile İşaretleme Etiketleri		
Sip. No.	Tip	Açıklama	Sip. No.	Tip	Açıklama
505 850	DB 5	Baskısız	505 000	DY 5	0
505 910	DB 10/5	Baskısız	505 001	DY 5	1
505 915	DB 10/6	Baskısız	505 002	DY 5	2
505 920	DB 10/6,5	Baskısız	505 003	DY 5	3
505 330	DG 6/5	Baskısız	505 004	DY 5	4
505 310	DG 10/5	Baskısız	505 005	DY 5	5
505 320	DG 10/6	Baskısız	505 006	DY 5	6
505 340	DG 7/5	Baskısız	505 007	DY 5	7
505 380	DG 10/5 T	Baskısız	505 008	DY 5	8
505 390	DG 10/6 T	Baskısız	505 009	DY 5	9
505 410	DG 10/8	Baskısız	505 010	DY 5	10
505 430	DG 10/10	Baskısız	505 020	DY 5	1-10
508 511	KOIP SM W	Baskısız	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, 20, 30, ..., 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	RSTN
			505 094	DY 5	Mp
			505 095	DY 5	+
			505 096	DY 5	-
			505 097	DY 5	÷
			505 098	DY 5	PE
			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

Isıyla Daralan Makaronlar



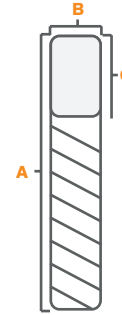
Sip. No.	Tip	Kablo Kesit	Boyut	Renk	Adet
yeni 579 010	HSL 02-Y	0.25 - 1 mm²	200 m	Sarı	1
yeni 579 011	HSL 03-Y	1 - 1.5 mm²	200 m	Sarı	1
yeni 579 012	HSL 4.5-Y	2.5 mm²	100 m	Sarı	1
yeni 579 013	HSL 06-Y	4 - 6 mm²	100 m	Sarı	1
yeni 579 014	HSL 10-Y	6 - 10 mm²	100 m	Sarı	1
yeni 1020 060	KL-TX 300	KL-TX 300 için ısı küçültme adaptörü			1

Klemensler için İşaretleme Şeridi



Sip. No.	Ürün	Renk	En (mm)	Boyut (m)	Adet
1020 100	SLF-P1W	Beyaz	11,2	15	1

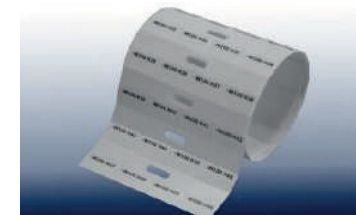
Kendinden Yapışkanlı Kablo Etiketleri



Sip. No.	Tip	Kablo Çap (mm)	Yazdırma Alanı (mm)	Tip	Renk	Adet
yeni 808 070	TTSL 40-W 12.7x19.5 D3	D = 3	12.7 x 9.5	Rulo	Beyaz	5.000
yeni 808 071	TTSL 40-W 19x23.8 D4	D = 4	19.0 x 9.5	Rulo	Beyaz	5.000
yeni 808 072	TTSL 40-W 12.7x36.5 D7	D = 7	12.7 x 12.7	Rulo	Beyaz	5.000
yeni 808 073	TTSL 40-W 25.4x36.5 D7	D = 7	25.4 x 12.7	Rulo	Beyaz	5.000
yeni 808 074	TTSL 40-W 19x44.5 D10	D = 10	19.0 x 12.7	Rulo	Beyaz	5.000
yeni 808 075	TTSL 40-W 25.4x57.5 D12	D = 12	25.4 x 19.0	Rulo	Beyaz	1.500

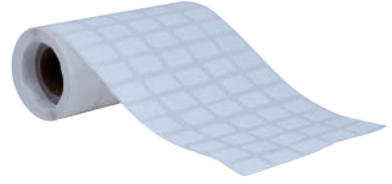


Şeffaf Etiket Kılıfları İçin İşaretleme Plakaları



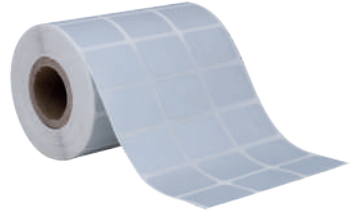
Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Renk	Adet
yeni 808 061	TTKP 8X10	4 x 10	Beyaz	4.000
yeni 808 062	TTKP 8X15	4 x 15	Beyaz	4.000
yeni 808 063	TTKP 8X30	4 x 30	Beyaz	2.500

Panel İçi Etiketler



	Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Renk	Adet
	808 403	PYE-01 Y	17 x 10	Sarı	2.500
yeni	808 419	PYE-01 W	17 x 10	Beyaz	2.500
yeni	808 420	PYE-01 S	17 x 10	Gümüş	2.500
	808 404	PYE-02 Y	15 x 6	Sarı	2.500
yeni	808 421	PYE-02 W	15 x 6	Beyaz	2.500
yeni	808 422	PYE-02 S	15 x 6	Gümüş	2.500
yeni	808 405	PYE-03 Y	12 x 9	Sarı	2.500
yeni	808 423	PYE-03 W	12 x 9	Beyaz	2.500
yeni	808 424	PYE-03 S	12 x 9	Gümüş	2.500
	808 406	PYE-04 Y	15 x 9	Sarı	2.500
yeni	808 425	PYE-04 W	15 x 9	Beyaz	2.500
yeni	808 426	PYE-04 S	15 x 9	Gümüş	2.500
	808 409	PYE-05 Y	20 x 8	Sarı	2.500
yeni	808 427	PYE-05 W	20 x 8	Beyaz	2.500
yeni	808 428	PYE-05 S	20 x 8	Gümüş	2.500

Pano Yüzey Etiketleri



	Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı	Renk	Adet
yeni	808 429	SPYE-00 S	27 x 12,5 mm	Gümüş	2.500
yeni	808 430	SPYE-01 S	27 x 15 mm	Gümüş	2.500
	808 400	SPYE-02 S	27 x 18 mm	Gümüş	2.500
yeni	808 431	SPYE-03 S	35 x 18 mm	Gümüş	2.500
	808 401	SPYE-04 S	70 x 30 mm	Gümüş	2.500
	808 402	SPYE-05 S	90 x 40 mm	Gümüş	2.500
yeni	808 432	SPYE-06 S	45 x 15 mm	Gümüş	2.000
yeni	808 064	ETPS 40 - SV 27x12,5	27 x 12,5 mm	Gümüş	200
yeni	808 065	ETPS 40 - SV 27x15	27 x 15 mm	Gümüş	150
yeni	808 066	ETPS 40 - SV 35x18	35 x 18 mm	Gümüş	125
yeni	808 067	ETPS 40 - SV 45x15	45 x 15 mm	Gümüş	125
yeni	808 068	ETPS 40 - SV 60x30	60 x 30 mm	Gümüş	125
yeni	808 069	ETPS 40 - SV 90x45	90 x 45 mm	Gümüş	100

* ETPS 40 0.08 mm kalınlıktadır.

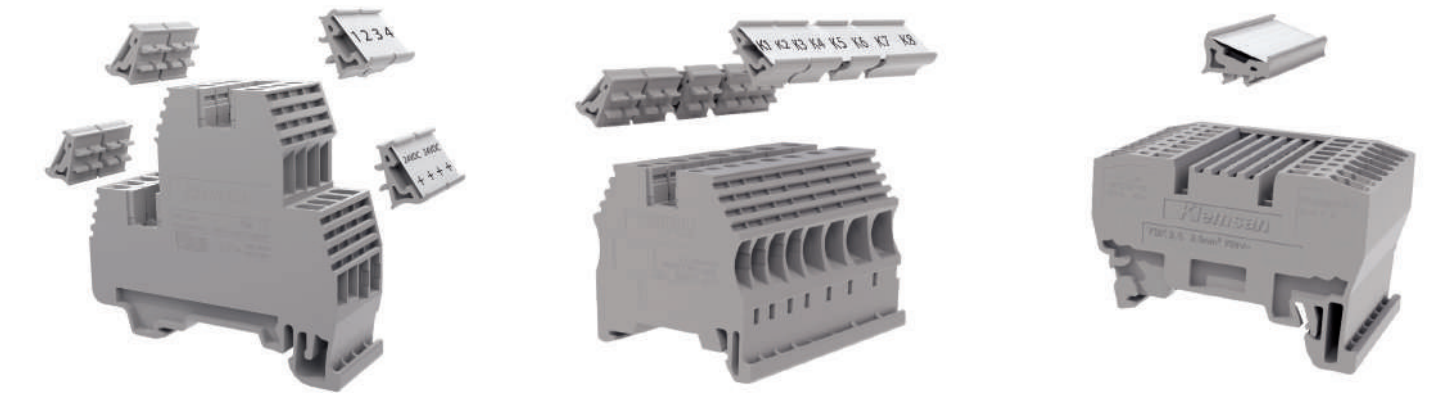
Kendinden Yapışkanlı Bant Etiketleri



	Sip. No.	Tip	En (mm)	Boyut (m)	Renk	Adet
yeni	808 433	LSL-03 W	30	20	Beyaz	1
yeni	808 434	LSL-03 SV	30	20	Gümüş	1
yeni	808 435	LSL-03 YL	30	20	Sarı	1
yeni	808 436	LSL-05 W	50	20	Beyaz	1
yeni	808 437	LSL-05 SV	50	20	Gümüş	1
yeni	808 438	LSL-05 YL	50	20	Sarı	1
yeni	808 439	LSL-08 W	80	20	Beyaz	1
yeni	808 440	LSL-08 SV	80	20	Gümüş	1
yeni	808 441	LSL-08 YL	80	20	Sarı	1

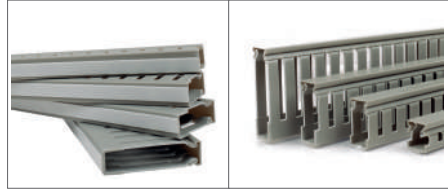
Grup Etiketleri for Çok Katlı Pratik Yay Baskılı Klemensler

	Sip. No.	Ürün	Açıklama	İle uyumlu	Adet
	498 210	ETS 2 PYK 2,5	Grup Etiket Taşıyıcı (iki seviye) 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	Grup Etiket Taşıyıcı (iki seviye) 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	Grup Etiket Taşıyıcı (iki seviye) 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	Grup Etiket Taşıyıcı (üç seviye) Bej	PYK 2,5 - 3 F / PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT	50
	498 229	ETS 3 PYK 2,5	Grup Etiket Taşıyıcı (üç seviye) Gri	PYK 2,5 - 3 F / PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT	50
	498 227	ETS 3 PYK 2,5	Grup Etiket Taşıyıcı (üç seviye) Turuncu	PYK 2,5 - 3 F / PYK 2,5 - 2 FT / PYK 2,5 - 3 FT	50
	498 230	ETS 2 PYK 4	Grup Etiket Taşıyıcı (iki seviye) Bej	PYK 4 - 2FN	25
	498 239	ETS 2 PYK 4	Grup Etiket Taşıyıcı (iki seviye) Gri	PYK 4 - 2FN	25
	498 237	ETS 2 PYK 4	Grup Etiket Taşıyıcı (iki seviye) Turuncu	PYK 4 - 2FN	25
	498 289	ETS	Vidalı klemensler için grup etiket taşıyıcı - Gri	AVK 2,5, AVK 10, AVK 4, AVK 6, AVK 25 RD, AVK 35 RDS, AVK 35 IRDS, AVK 16 RD, AVK 16, AVK 35 RD, AVK 2,5 / 4 TK, AVK 6 TK, AVK 10 TK, AVK 35 T RD, ACK 35 T RDS, ACK 35 T IRDS, AVK 2,5 RD, AVK 4 RD, AVK 2,5 CC, AVK 2,5 T RD, AVK 4 T RD, AVK 2,5 CCT, AVK 4 CCT, AVK 10 T RD 4, AVK 10 RD 4, AVK 4 CC, AVK 2,5 F, AVK 2,5 CF, AVK 95B, AVK 150B, AVK 240B, PIK 2,5 N, PIK 2,5 NT, PIK 4N, PIK 4 NT, ASK 3 A, AVK 2,5 CCA, AVK 4 CCA, ASK 4 B, WGO 3, WGO 1, WGL 1, YBK 2,5, YBK 4, YBK 6, YBK 10, YBK 2,5 T, YBK 4 T, YBK 6 T, YBK 10 T, YBK 2,5 A, YBK 2,5 E, YBK 2,5 C, YBK 2,5 CT, YBK 2,5 ET	100



Uyumlu araçlar kullanmak sureti ile aslında şerit etiketlemeyi desteklemeyen ürünler için de işaretleme şeritleri kullanılması mümkündür.

Dar Oluklu Yapışkanlı Kablo Kanalları



- Çalışma sıcaklık aralığı: -15°C ... 60°C.
- Standart uzunluk: 2 metre
- Renk Seçenekleri: RAL 7030 Gri
- RoHS yönetmeliğine uygun
- IEC 60695-2-1 ve EN 50085-2-3 standartlarına uygun
- Sertifikalar: VDE, UL, cULUS, CE ve GOST

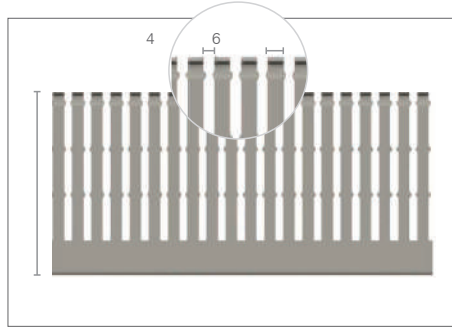
Sipariş No.	Tip	Boyutlar WxH (mm)	Renk	Adet
551 060YP	KKC 1518	15x18	Gri	122x2 m
551 070YP	KKC 1530	15x30	Gri	104x2 m
551 080YP	KKC 1540	15x40	Gri	80x2 m
551 090YP	KKC 1560	15x60	Gri	42x2 m

yeni
yeni
yeni
yeni

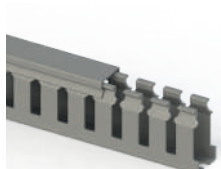
Dar Oluklu

Sipariş No.	Tip	Boyutlar WxH (mm)	Renk	Adet
551 060	KKC 1518	15x18	Gri	126x2 m
551 070	KKC 1530	15x30	Gri	106x2 m
551 080	KKC 1540	15x40	Gri	80x2
551 090	KKC 1560	15x60	Gri	42x2 m
551 010	KKC 2530	25x30	Gri	50x2 m
551 011	KKC 2540	25x40	Gri	50x2 m
551 012	KKC 2560	25x60	Gri	30x2 m
551 030	KKC 2580	25x80	Gri	28x2 m
551 031	KKC 2510	25x100	Gri	22x2 m
551 013	KKC 4040	40x40	Gri	26x2 m
551 014	KKC 4060	40x60	Gri	18x2 m
551 015	KKC 4080	40x80	Gri	20x2 m
551 032	KKC 4010	40x100	Gri	14x2 m
551 016	KKC 6040	60x40	Gri	18x2 m
551 017	KKC 6060	60x60	Gri	12x2 m
551 018	KKC 6080	60x80	Gri	12x2 m
551 033	KKC 6010	60x100	Gri	18x2 m
551 034	KKC 8040	80x40	Gri	18x2 m
551 019	KKC 8060	80x60	Gri	14x2 m
551 020	KKC 8080	80x80	Gri	12x2 m
551 035	KKC 8010	80x100	Gri	12x2 m
551 021	KKC 1006	100x60	Gri	10x2 m
551 022	KKC 1008	100x80	Gri	8x2 m
551 036	KKC 1001	100x100	Gri	12x2 m
551 023	KKC 1206	120x60	Gri	8x2 m
551 024	KKC 1208	120x80	Gri	6x2 m
551 025	KKC 1201	120x100	Gri	10x2 m
551 040	KKC 1501	150x100	Gri	8x2 m

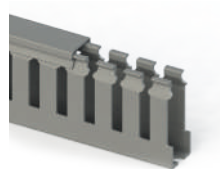
yeni
yeni
yeni
yeni



15x18



15x30

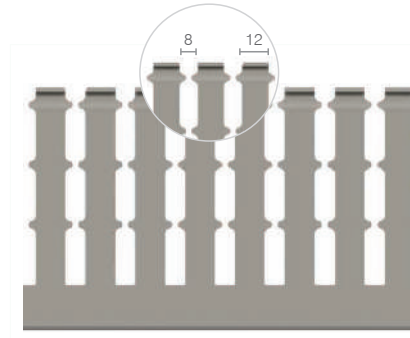


15x40



15x60

Geniş Oluklu



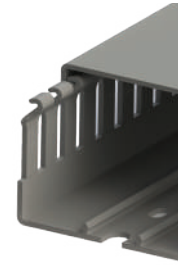
100x60



100x100

Sipariş No.	Tip	Boyutlar WxH (mm)	Renk	Adet
551 014WS	KKC 4060	40x60	Gri	16x2 m
551 015WS	KKC 4080	40x80	Gri	20x2 m
551 032WS	KKC 4010	40x100	Gri	14x2 m
551 017WS	KKC 6060	60x60	Gri	12x2 m
551 018WS	KKC 6080	60x80	Gri	12x2 m
551 033WS	KKC 6010	60x100	Gri	18x2 m
551 019WS	KKC 8060	80x60	Gri	14x2 m
551 020WS	KKC 8080	80x80	Gri	12x2 m
551 035WS	KKC 8010	80x100	Gri	12x2 m
551 021WS	KKC 1006	100x60	Gri	10x2 m
551 022WS	KKC 1008	100x80	Gri	8x2 m
551 036WS	KKC 1001	100x100	Gri	12x2 m
551 023WS	KKC 1206	120x60	Gri	8x2 m
551 024WS	KKC 1208	120x80	Gri	6x2 m
551 025WS	KKC 1201	120x100	Gri	10x2 m
551 040WS	KKC 1501	150x100	Gri	8x2 m

Kablo Kanalı Kapağı



yeni

Sipariş No.	Tip	En (mm)	Renk	Açıklama	Adet
551 049	KKK 15	15	Gri	KKK 15 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 050	KKK 25	25	Gri	KKK 25 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 051	KKK 40	40	Gri	KKK 40 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 052	KKK 60	60	Gri	KKK 60 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 053	KKK 80	80	Gri	KKK 80 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 054	KKK 100	100	Gri	KKK 100 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 055	KKK 120	120	Gri	KKK 120 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m
551 056	KKK 150	150	Gri	KKK 150 mm Kablo Kanalı Cover	10x2 m

Kablo Kanalı Aksesuarları



KKT 4040



KKT 4060



KKB



KKM

Sipariş No.	Tip	Renk	Açıklama	Adet
553 315	KKT 4040	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 325	KKT 4060	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 335	KKT 6080	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 345	KKT 4080	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 355	KKT 6040	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 365	KKT 6060	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 375	KKT 6010	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 385	KKT 8060	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 395	KKT 1006	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 425	KKT 1206	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 435	KKT 8080	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 445	KKT 8010	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 455	KKT 1008	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 465	KKT 1001	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 475	KKT 1208	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 485	KKT 1201	Siyah	Kablo Tutucular	10
553 500	SETR	-	Perçin Çakma Aleti	1
553 600	PPE 6.5	Gri	Perçin	100
553 405	KKB	Siyah	Kablo Bağı Aparatı	10
553 415	KKM	Siyah	Kablo Ayırıcı Mandal	10

Kablo Kanalı Aksesuarları



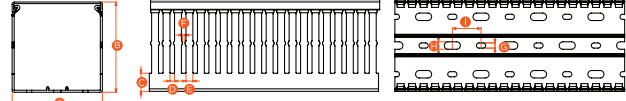
KKMR



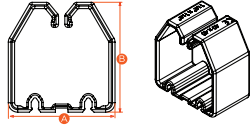
KMK 1002

Sipariş No.	Tip	Açıklama	Adet
553 220	KMK 1002	120 mm genişliğe kadar kablo kanallarının düz şekilde kesimi	1
553 230	KKMR	Kablo Kanalı Kesicisi	1

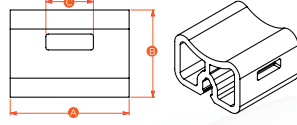
Kablo Kanalları



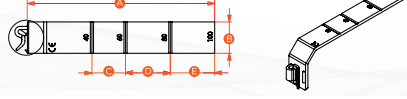
Kablo Tutucular



Kablo Bağı Aparatı



Kablo Ayırıcı Mandal



KKT 4040



KKT 1001



KKT 1206



KKT 1006



KKT 1201



KKT 6040



KKT 1008



KKB

Sipariş No.	Tip	Açıklama	Boyutlar (mm)									
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	
551 060	KKC 1518 - Orta	Kablo Kanalı	15	18	4,5	5	7,5	2	4,5	--	25	
551 070	KKC 1530 - Orta	Kablo Kanalı	15	30	6,1	5	7,5	2	4,5	--	25	
551 080	KKC 1540 - Orta	Kablo Kanalı	15	40	10,2	5	7,5	2	4,5	--	25	
551 090	KKC 1560 - Orta	Kablo Kanalı	15	60	12,4	5	7,5	2	4,5	--	25	
551 010	KKC 2530 - Dar	Kablo Kanalı	25	30	11,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 011	KKC 2540 - Dar	Kablo Kanalı	25	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 012	KKC 2560 - Dar	Kablo Kanalı	25	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 030	KKC 2580 - Dar	Kablo Kanalı	25	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 031	KKC 2510 - Dar	Kablo Kanalı	25	100	17,9	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 013	KKC 4040 - Dar	Kablo Kanalı	40	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 014	KKC 4060 - Dar	Kablo Kanalı	40	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 015	KKC 4080 - Dar	Kablo Kanalı	40	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 032	KKC 4010 - Dar	Kablo Kanalı	40	100	17,9	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 016	KKC 6040 - Dar	Kablo Kanalı	60	40	12,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 017	KKC 6060 - Dar	Kablo Kanalı	60	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 018	KKC 6080 - Dar	Kablo Kanalı	60	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 033	KKC 6010 - Dar	Kablo Kanalı	60	100	18,0	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 019	KKC 8060 - Dar	Kablo Kanalı	80	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 020	KKC 8080 - Dar	Kablo Kanalı	80	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 035	KKC 8010 - Dar	Kablo Kanalı	80	100	18,2	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 021	KKC 1006 - Dar	Kablo Kanalı	100	60	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 022	KKC 1008 - Dar	Kablo Kanalı	100	80	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 036	KKC 1001 - Dar	Kablo Kanalı	100	100	18,2	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 023	KKC 1206 - Dar	Kablo Kanalı	120	60	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 024	KKC 1208 - Dar	Kablo Kanalı	120	80	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 025	KKC 1201 - Dar	Kablo Kanalı	120	100	18,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 040	KKC 1501 - Dar	Kablo Kanalı	150	100	18,5	4	6	2,1	4,5	6,5	25	
551 014WS	KKC 4060 - Geniş	Kablo Kanalı	40	60	13,6	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 015WS	KKC 4080 - Geniş	Kablo Kanalı	40	80	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 032WS	KKC 4010 - Geniş	Kablo Kanalı	40	100	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 017WS	KKC 6060 - Geniş	Kablo Kanalı	60	60	13,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 018WS	KKC 6080 - Geniş	Kablo Kanalı	60	80	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 033WS	KKC 6010 - Geniş	Kablo Kanalı	60	100	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 019WS	KKC 8060 - Geniş	Kablo Kanalı	80	60	13,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 020WS	KKC 8080 - Geniş	Kablo Kanalı	80	80	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 035WS	KKC 8010 - Geniş	Kablo Kanalı	80	100	15,8	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 021WS	KKC 1006 - Geniş	Kablo Kanalı	100	60	16,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 022WS	KKC 1008 - Geniş	Kablo Kanalı	100	80	16,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 036WS	KKC 1001 - Geniş	Kablo Kanalı	100	100	16,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 023WS	KKC 1206 - Geniş	Kablo Kanalı	120	60	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 024WS	KKC 1208 - Geniş	Kablo Kanalı	120	80	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 025WS	KKC 1201 - Geniş	Kablo Kanalı	120	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 040WS	KKC 1501 - Geniş	Kablo Kanalı	150	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 025WS	KKC 1201 - Geniş	Kablo Kanalı	120	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 040WS	KKC 1501 - Geniş	Kablo Kanalı	150	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 025WS	KKC 1201 - Geniş	Kablo Kanalı	120	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	
551 040WS	KKC 1501 - Geniş	Kablo Kanalı	150	100	16,3	8	12	2,1	4,5	6,5	25	



KKT 1208



KKT 4080

Sipariş No.	Tip	Açıklama	Boyutlar (mm)									
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	
553 315	KKT 4040	Kablo Tutucular	34	35	--	--	--	--	--	--	--	--
553 325	KKT 4060	Kablo Tutucular	34	53	--	--	--	--	--	--	--	--
553 335	KKT 6080	Kablo Tutucular	53	75	--	--	--	--	--	--	--	--
553 345	KKT 4080	Kablo Tutucular	34	75	--	--	--	--	--	--	--	--
553 355	KKT 6040	Kablo Tutucular	53	35	--	--	--	--	--	--	--	--
553 365	KKT 6060	Kablo Tutucular	53	53	--	--	--	--	--	--	--	--
553 375	KKT 6010	Kablo Tutucular	53	95	--	--	--	--	--	--	--	--
553 385	KKT 8060	Kablo Tutucular	73	53	--	--	--	--	--	--	--	--
553 395	KKT 1006	Kablo Tutucular	93	53	--	--	--	--	--	--	--	--
553 425	KKT 1206	Kablo Tutucular	113	53	--	--	--	--	--	--	--	--
553 435	KKT 8080	Kablo Tutucular	73	75	--	--	--	--	--	--	--	--
553 445	KKT 8010	Kablo Tutucular	73	95	--	--	--	--	--	--	--	--
553 455	KKT 1008	Kablo Tutucular	93	75	--	--	--	--	--	--	--	--
553 465	KKT 1001	Kablo Tutucular	93	95	--	--	--	--	--	--	--	--
553 475	KKT 1208	Kablo Tutucular	113	75	--	--	--	--	--	--	--	--
553 485	KKT 1201	Kablo Tutucular	113	95	--	--	--	--	--	--	--	--
553 405	KKB	Kablo Bağı Aparatı	15	11	6	--	--	--	--	--	--	--
553 415	KKM	Kablo Ayırıcı Mandal	83,6	14	15	20	19,8	--	--	--	--	--

Raylar



Özellikler	MR 32	MR 35 x 7,5	MR 35 x 7,5	MR 35 x 15	MR 35 x 15	MR 15 x 5,5	MR 15 x 5,5
Sip. No.	500 101	500 601	500 602	500 606	500 607	500 610	500 611
Boyut (m)	1	1	1	1	1	1	1
Açıklama	Deliksiz	Deliksiz	Delikli	Deliksiz	Delikli	Deliksiz	Delikli
Amb. Adet	10	100	100	10	10	50	50
Özellikler							
Sip. No.		500 603	500 604	500 608	500 609	500 612	500 613
Boyut (m)		2	2	2	2	2	2
Açıklama		Deliksiz	Delikli	Deliksiz	Delikli	Deliksiz	Delikli
Amb. Adet		20	20	10	10	10	10
Özellikler	Ray Taşıyıcı						
Sip. No.		500 605					
Boyut (cm)		30					
Açıklama		Deliksiz					
Amb. Adet		20					

RT



Ray Soketleri

PAP



PAP - LED



PAP - UPS



	Pano Prizi Toprak	Pano Prizi Led Toprak	Pano Prizi UPS
Sip. No.	670 100	670 200	670 300
Adet	1	1	1
En / Yükseklik / Derinlik (mm)	41.80 / 74.80 / 49.20	41.80 / 74.80 / 49.20	41.80 / 74.80 / 46.70
Gerilim / Akım / Kesit	250 V / 16 A / 6 mm²	250 V / 16 A / 6 mm²	250 V / 16 A / 6 mm²
Tek ve İnce Telli, (mm²)	0.5 - 10	0.5 - 10	0.5 - 10
Yüksüklü iletkenler (mm²)	0.5 - 6	0.5 - 6	0.5 - 6

Ölçüm
İletişim
Harmonik İzleme
Sayım
Dönüştürme
Çalışma Saatlerinin Belirlenmesi

Ölçüm Fazör Analizi
Hedef-2 cosØ Aktivasyonu
Harmonik İzleme
Kompanzasyon Ölçüm
Veri Kaydı Takibi
Öğrenme
Dinamik Kapasitör İzleme
Anahtarlama Döngüsü Gösterimi



ENERJİ YÖNETİMİ

KLEMSAN enerji yönetimi ürünleri ile;

Enerji Tüketim Merkezlerinin Belirlenmesi: Aydınlatma, ısıtma, üretim bölümleri veya üretim prosesindeki makinelerin tükettiği enerjiler ölçülerek kaydedilebilir. Bu veriler ile karşılaştırmalı raporlar hazırlanarak, en çok tüketimin olduğu merkezler belirlenebilir ve öncelikli olarak bu merkezlerde çalışmalar yapılarak kısa sürede yapılan yatırımın tasarruf olarak geri dönüşümü sağlanabilir.

Ürün Başına Enerji Maliyetlerinin Hesaplanması: Üretilen ürün adeti ve bu ürünleri üretmek için harcanan toplam enerji ölçülerek, ürün başına enerji maliyetleri raporlanabilir. Bu raporlama günün belli saatleri veya ayın belli günleri için yapılarak, en verimli üretim zamanı belirlenebilir.

Reaktif Enerji Kontrolü: RAPIDUS reaktif kontrol rölesi ile hassas kompanzasyon yapar reaktif ceza sınırının altında kalırsınız. Uzaktan sisteminizi izleyerek, anında bilgi alırsınız. Atayacağınız alarmlar ile faturanızda sürpriz reaktif ceza görmeden müdahale edersiniz, tasarruf yaparsınız.



Güç faktörü kontrolörü, reaktif gücü azaltarak sistemin maksimum verimliliğinde çalışması için güç dağıtımına bir otomasyon cihazıdır. Bu kontrol süreci, etimi ve iletim tedarik sistemi üzerindeki yük imini azaltır er tasarım kablosu gerektirmez ık kapasitör izleme

- En yeni teknoloji
- Bağlantıları ve adım yetkilerini öğrenir
- Modbus iletişimi

Sipariş No.	Açıklama	Kademe Sayısı	Tek Faz Akım Girişi	Üç Faz Akım Girişi	Bir Faz Capacitor	Trifaze Kondansatör	Şönt Reaktör	RS-485 Haberleşme	DCM (Dinamik Kondansatör izleme)	Jeneratör Girişi	Boyutlar	Harmonik Ölçümü	Ekran
606 005	RAPIDUS 231R	12									144x144	51	Grafik LCD
606 011	RAPIDUS 211R	12									144x144	51	Grafik LCD
606 002	RAPIDUS 232R	24									144x144	51	Grafik LCD
yeni 606 060	RAPIDUS 114	4									96x96	-	Custom LCD
yeni 606 061	RAPIDUS 114R	4									96x96	-	Custom LCD
yeni 606 062	RAPIDUS 116	6									96x96	-	Custom LCD
yeni 606 063	RAPIDUS 116R	6									96x96	-	Custom LCD
yeni 606 064	RAPIDUS 118	8									96x96	-	Custom LCD
yeni 606 065	RAPIDUS 118R	8									96x96	-	Custom LCD
yeni 606 070	RAPIDUS 110	10									144x144	-	Custom LCD
yeni 606 071	RAPIDUS 110R	10									144x144	-	Custom LCD
yeni 606 072	RAPIDUS 111	12									144x144	-	Custom LCD
yeni 606 073	RAPIDUS 111R	12									144x144	-	Custom LCD

KLEA



Enerji analizörü, 3 faz enerji izleme, kapsamlı şebeke kontrol ve analizi sağlayan bir otomasyon cihazıdır. Enerji ölçümü, veri depolama, DIO uygulamaları, analog çıkış uygulamaları gibi bir çok gelişmiş uygulama özelliğine sahiptir. KLEA,

- 10mA algılama hassasiyeti
- Class 0,2S algılama hassasiyeti
- Dahili pil ve gerçek zaman saati
- 160 X 240 Grafik ekran ve 6 adet tuş ile tüm kullanıcı işlemleri kolayca yapılır.

Sipariş No.	Açıklama	3V, 3I, İnötr, Cos, F, P, Q, S, kWh, kVarh, Demand, Maks., Min.	4 Bölge için Ayrı Reaktif Sayacı	Her Faz için Ayrı Enerji Sayacı	3. Zaman Tarifeli Enerji Sayacı	2. Tarife Elektrik Sayacı	Dijital Giriş	Dijital Pals Çıkış	Analog Çıkış	Alarm Röle	RS-485 Haberleşme	Dahili Pili	Hafıza	Harici Besleme (85-300VAC/DC)	THD ve THDV Ölçüm	Harmonik Ölçümü	Boyutlar	Ekran
606 100	KLEA 320P						2	2	2							1-51.	96x96	Grafik LCD
606 101	KLEA 370P						7	7	2							1-51	96x96	Grafik LCD
606 102	KLEA 322P						2	2	2	2						1-51	96x96	Grafik LCD
606 103	KLEA 324P						2	2	4	2						1-51	96x96	Grafik LCD
606 130	KLEA 320P-D						2	2	2	2						1-51	96x96	Grafik LCD
606 131	KLEA 370-D						7	7	2	2						1-51	96x96	Grafik LCD
606 160	KLEA 220P						2	2	2	2						1-31	96x96	Custom LCD
606 180	KLEA 110P						1	2	2	2						1-31.	96x96	7 Segment LED
yeni 606 121	KLEA 370P-VSM						7	7	2	2						1-51	96x96	Grafik LCD
yeni 606 150	KLEA 320P-DC						2	2	2	2						1-51	96x96	Grafik LCD
yeni 606 190	KLEA 220P-DC						2	2	2	2						1-31	96x96	Custom LCD

yeni



ECRAS elektrik şebekelerindeki 3 fazlı ölçebilen ve 2 röle çıkışı ile kontrol edilebilen gelişmiş bir multimetredir. ECRAS, elektrik şebekenizdeki temel elektriksel parametrelerin ve genişletilmiş enerji analiz çözümlerinin çok hassas ölçümünü yapabilir. Ölçülen tüm veriler modbus bağlantısı ile uzaktan izleme sistemine aktarılabilir. Tüm elektrik parametreleri için en düşük / en yüksek limit eşik değerleri tanımlanabilir. Ağ içindeki yük yönetimi ve koruma özellikleri, Alarm rölesi çıkışları ile kullanılabilir.

Sipariş No.	Açıklama	Bağlantı	(V, VLL, L, IN, F, Cos Ø, PF, P, Q, S)	THDI ve THDV Ölçüm	Maks.-Min. Değer	(Demand) (I, P, Q, S)	Tarifeler	Assigning Alarms	Alarm Rölesi	RS-485	Bir Faz Ölçüm	Üç Faz Ölçüm	Boyutlar	Ekran
606 210	ECRAS 100	3 Phase	✓	✓	✓	✓	1 Tarife				✓	✓	Panel Montajı(96x96mm)	7 Segment LED
606 211	ECRAS 120	3 Phase	✓	✓	✓	✓	1 Tarife	✓	✓		✓	✓	Panel Montajı(96x96mm)	7 Segment LED
606 212	ECRAS 200	3 Phase	✓	✓	✓	✓	1 Tarife			✓	✓	✓	Panel Montajı(96x96mm)	7 Segment LED
606 213	ECRAS 220	3 Phase	✓	✓	✓	✓	1 Tarife	✓	✓	✓	✓	✓	Panel Montajı(96x96mm)	7 Segment LED
606 218	ECRAS 100 VCF	3 Phase	V, VLL, I, F				1 Tarife						Panel Montajı(96x96mm)	7 Segment LED

Aksesuarlar



yeni

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
250 001	SILICONE COVER	IP66 Silikon Koruma (96x96mm)	2

POWYS



POWYS, elektrik şebekelerinde 3 fazlı ve 1 Fazlı ölçüm yapabilen, 2 adet röle çıkışı, Dijital giriş ve çıkışları sayesinde kontrol imkanı sunabilen gelişmiş bir şebeke analizörüdür. POWYS enerji analizörü, elektrik şebekeniz de temel elektrik parametrelerinin izlenmesi ve genişletilmiş enerji analizi çözümlerine ilişkin oldukça hassas ölçüm imkanı sunar. Ölçülen tüm veriler modbus iletişimi sayesinde uzaktan izleme sistemine aktarılabilir. Tüm elektrik parametrelerine yönelik düşük/yüksek limit eşik değerleri tanımlanabilir. Bu sayede bir şebeke içinde yük yönetimi ve koruma özellikleri alarm rölesi çıkışları ile kullanılabilir.

Sipariş No.	Açıklamalar	Bir Faz Ölçüm	Üç Faz Ölçüm	V, I, İntr, Cos, F, P, Q, S, kWh, kVAh, Demand, Maks., Min.	2. Tarife Sayacı	Bir Faz Her Faz İçin Ayrı Enerji Sayacı	Dijital Giriş	Dijital Pals Çıkış	Analog Çıkış	Alarm Rölesi	RS-485 Haberleşme	Dahili Pili	Hafıza	Harici Besleme (85-300VAC/DC)	Harmonik Ölçümü	Montaj Tipi	Ekran
606 300	POWYS 3100	✓	✓	✓		✓					✓			✓	1-31. (RS-485 ile)	Ray Montaj	
606 303	POWYS 3101	✓	✓	✓	✓	✓	2	2		2	✓			✓	1-31. (RS-485 ile)	Ray Montaj	
606 304	POWYS 3111	✓	✓	✓	✓	✓	2	2		2	✓			✓	1-31.	Ray Montaj	7 Segment LED
606 305	POWYS 3121	✓	✓	✓	✓	✓	2	2		2	✓			✓	1-31.	Ray Montaj	Custom LCD
606 351	POWYS 1110	✓	✓	✓	✓	✓					✓			✓	1-31.	Ray Montaj	7 Segment LED
606 352	POWYS 1120	✓	✓	✓	✓	✓					✓			✓	1-31.	Ray Montaj	Custom LCD
606 354	POWYS 1012	✓	✓	✓	✓	✓		2			✓			✓	1-31.	Ray Montaj	7 Segment LED
606 355	POWYS 1022	✓	✓	✓	✓	✓		2			✓			✓	1-31.	Ray Montaj	Custom LCD

WTOR / WI-FI GATEWAY

yeni



WTOR serisi ürünler; seri MODBUS cihazlarını, Wi-Fi ağı üzerinden, IP tabanlı sistemlere etkin bir şekilde bağlanmasını sağlar. Birçok seri ve ağ geçidi ayarları ile endüstriyel MODBUS iletişimi için esnek ve güçlü bir yapı sağlar. WTOR Access point ve Station modlarında sunucu olarak çalışır. WTOR Access Point (AP - Erişim Noktası) modunda çalışırken, Wi-Fi ağı oluşturulabilir. Bu özellik WTOR'un kurulu Wi-Fi ağı olmayan yerlerde kullanılabilmesini sağlar. WTOR'un oluşturduğu Wi-Fi ağına tek bir cihaz katılabilir. Station (STA - İstasyon) modunda, harici bir Wi-Fi routerına katılarak seri cihazları mevcut Wi-Fi ağına bağlayabilir.

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama
601 450	WTOR-4	RS-485-WI-FI Çevirici
601 451	WTOR-4	RS-485-WI-FI Çevirici (+Güç Kaynağı)

UTOR

yeni



UTOR serisi ürünler,

- USB'den RS485'e
- USB'den RS232'ye
- USB'den TTL dönüşümü sağlar.

UTOR harici bir güç beslemesine ihtiyaç duymadan USB girişinden enerjilenir. Çoğu dönüştürücülerin aksine UTOR, bilgisayarınız ile seri cihazlar arasında elektriksel yalıtımı sağlayan izolasyon bariyerine sahiptir. Böylece ekipman ve verilerin kritik olduğu yerlerde ideal bir ortam oluşturur.

Sipariş No.	Tip	Açıklama	İzolasyon	Amb. Adet
601 430	UTOR-4i	İzoleli USB - RS485 Dönüştürücü	1500Vrms	1
601 431	UTOR-2i	İzoleli USB - RS232 Dönüştürücü	1500Vrms	1
601 432	UTOR-T5i	İzoleli USB - TTL (5V) Dönüştürücü	1500Vrms	1
601 433	UTOR-T3i	İzoleli USB - TTL (3.3V) Dönüştürücü / Isolated USB	1500Vrms	1

GTOR / GPRS GATEWAY

yeni



GTOR serisi ürünler TCP/IP tabanlı sistemlerin GPRS servisi üzerinden seri MODBUS cihazlarına bağlanmasını sağlarlar. Bu sayede GPRS servisi üzerinden MODBUS ağına bağlı seri cihazları uzaktan kontrol etmek ve izlemek mümkün olmaktadır. GTOR serisi ürünler, geniş yapılandırma seçenekleri sayesinde mevcut MODBUS ağlarına kolaylıkla entegre edilebilirler.

Sipariş No.	Tip	Açıklama
601 440	GTOR-4	RS-485-GPRS Çevirici
601 441	GTOR-4	RS-485-GPRS Çevirici (+Güç Kaynağı)

ETOR / ETHERNET GATEWAY

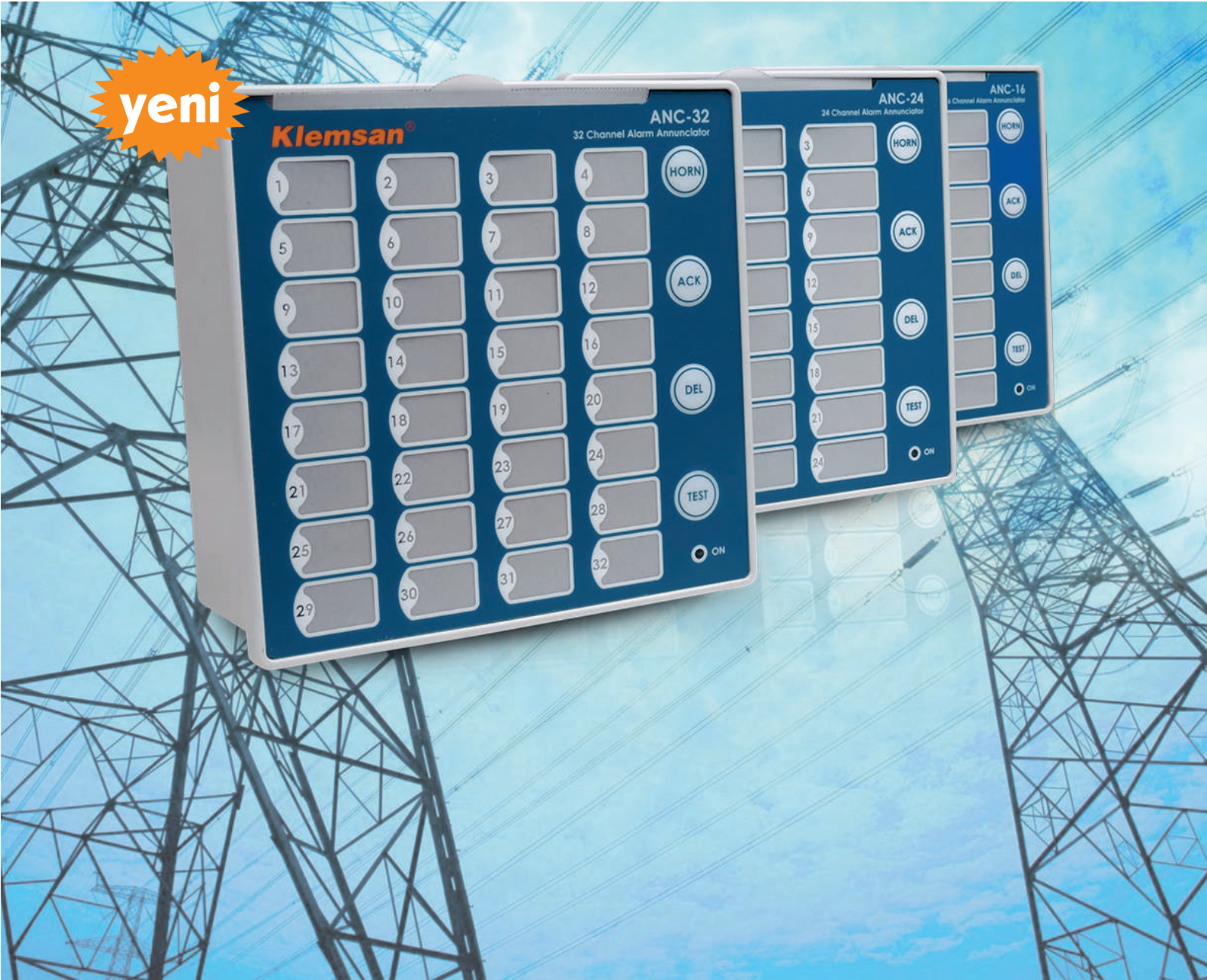


ETOR, seri ve ethernet protokolleri arasında dönüşüm yaparak seri bağlı cihazların internet üzerinden veya ethernet üzerinden bağlı cihazların seri port üzerinden izlenmesi ve kontrolünü sağlayan bir otomasyon cihazıdır.

Sipariş No.	Tip	Açıklama
601 400	ETOR-4	RS485-Ethernet Çevirici
601 401	ETOR-2	RS232-Ethernet Çevirici
601 402	ETOR-4	RS485-Ethernet Çevirici + Harici güç kaynağı
601 403	ETOR-2	RS232-Ethernet Çevirici + Harici güç kaynağı

İzleme Kontrol İletişim Görselleştirme Veri kaydı

Yeni



Sip. No.	Açıklama	Kanal Sayısı	Giriş Sinyali	Besleme Gerilimi	Çift Renk Göstergesi	Dahili Buzzer	Hafıza (6080 alay) ve Haberleşme (RS-485)	Horn ve Alarm Röle Çıkışı	Her Kanal İçin Röle Çıkışı	Test, Horn ve Del Fonksiyonları	Gecikme Süresi Ayarlama	Sinyal Tersleme	İlk Alarm / Son Alarm	Dahili Pili ve Gerçek Zaman Saati	Boyut
604 672	ANC-32	32	110V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 673	ANC-32	32	220V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 675	ANC-32	32	24V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 676	ANC-32	32	48V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 662	ANC-24	24	110V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 663	ANC-24	24	220V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 665	ANC-24	24	24V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 666	ANC-24	24	48V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 632	ANC-16	16	110V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 633	ANC-16	16	220V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 650	ANC-16	16	24V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 651	ANC-16	16	48V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 622	ANC-8	8	110V AC/DC	110-300V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	96x96
604 623	ANC-8	8	220V AC/DC	110-300V AC/DC	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	96x96
604 610	ALRC-6	6	24V AC/DC	24V AC/DC				✓	✓	✓					96x96
604 611	ALRC-6	6	48V AC/DC	48V AC/DC				✓	✓	✓					96x96
604 612	ALRC-6	6	110V AC/DC	110V AC/DC				✓	✓	✓					96x96
604 613	ALRC-6	6	220V AC/DC	220V AC/DC				✓	✓	✓					96x96
583 041	LSK-4	4	24V AC/DC												96x96
583 042	LSK-4	4	48V AC/DC												96x96
583 043	LSK-4	4	110V AC/DC												96x96
583 044	LSK-4	4	220V AC/DC												96x96
583 061	LSK-6	6	24V AC/DC												96x96
583 062	LSK-6	6	48V AC/DC												96x96
583 063	LSK-6	6	110V AC/DC												96x96
583 065	LSK-6	6	220V AC/DC												96x96
583 091	LSK-9	9	24V AC/DC												96x96
583 092	LSK-9	9	48V AC/DC												96x96
583 093	LSK-9	9	110V AC/DC												96x96
583 095	LSK-9	9	220V AC/DC												96x96

İletişim Göstergeleri

Bir alarm anonsiyatörü anında arıza algılama, arıza tanımlama, anormal proses durumunda görsel ve sesli alarm sağlayan bir otomasyon cihazıdır. Bir alarm anonsiyatörü giriş parametrelerini sürekli olarak izler ve bir arıza durumu oluşursa, alarm durumunu derhal veya ayarlanabilir bir gecikme süresinde görselleştirir. Röle çıkışları ve modbus iletişimi vasıtasıyla proseslerinizi kontrol etmenizi sağlar. Ayrıca gerçek zamanlı veri kaydı sisteminizi analiz etmenize olanak tanır.



KORUMA KONTROL VE ZAMAN RÖLELERİ

Koruma röleleri, motorları endüstriyel tesislerde karşılaşılan çeşitli olumsuz durumlara karşı korur (faz yokluğu, aşırı/ düşük gerilim koruması, faz sırası, düşük-yüksek frekans, asimetri).

Sabit koruma, ürün üzerindeki kontrol düğmesiyle istenen çalışma aralığında yapılandırılabilir. Kontrol grubu röleleri, çıkışları kullanıcının belirlediği ve kontrol edilmek istenen değişkenlerin (zaman ve ışık seviyeleri) durumuna göre yönlendirmek amacıyla tasarlanmıştır. KLEMSAN koruma kontrol ürünleri, ihtiyaçlarınız için uygun çözümler sunar.

MEASTRO



Meastro, ayarlanan coğrafi koordinatlara / seçilen şehir bilgisine göre ve gerçek zaman saatine göre çalışan, fotosel veya başka dış sensöre ihtiyaç duymadan güneşin doğuşunu ve batışını hesaplayıp bu saatleri baz alarak röle kontaklarının açılıp kapanmasını sağlayan ve bu sayede bağlı olduğu sistemi kontrol eden astronomik zaman rölesidir. Meastro dijital zaman rölesi olarak da kullanılabilir.

- 100 adet programlama hafızası
- 2x (AgSnO2) kontak
- Ayarlanan konuma göre gün doğumu, gün batımı ve namaz vakitlerini otomatik olarak hesaplar.
- Kızılötesi haberleşmesi ile MEASTRO-R ile hızlı ve kolay programlama
- Ücretsiz programlama yazılımı

Sipariş No.	Açıklama	Dijital Program	Astronomik program	Namaz programı	Röle Adeti	Kızılötesi Haberleşme	Program Adeti	Besleme Gerilimi	Boyutlar
270 700	MEASTRO 110	✓			1		100	180 .. 265VAC	36mm
270 701	MEASTRO 120	✓			2		100	180 .. 265VAC	36mm
270 702	MEASTRO 121	✓			2	✓	100	180 .. 265VAC	36mm
270 703	MEASTRO 221	✓	✓		2	✓	100	180 .. 265VAC	36mm
270 704	MEASTRO 321	✓	✓	✓	2	✓	100	180 .. 265VAC	36mm

MEASTRO-R



Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
270 720	MEASTRO - R	MEASTRO Kızılötesi Kumanda	1

DPR



DPR 31xx serisi 3 fazlı sistemler için tasarlanmış, çok fonksiyonlu bir dijital koruma rölesidir. Gerilim, frekans ölçümlerini ve aşağıdaki parametrelerin gösterimini yapmaktadır:

- Yüksek gerilim
- Düşük gerilim
- Yüksek frekans
- Faz yokluğu
- PTC alarmı
- Düşük frekans
- Asimetri
- Faz sırası

Sipariş No.	Açıklama	Basic Ölçümler	LCD	Alarm Tanımlama	Nötr Bağlantısı	PTC Alarm	Röle Adeti	Harici Besleme	Besleme Gerilimi	Boyutlar
270 600	DPR 3110	✓	✓	✓	✓	✓	1		85 .. 300VAC	36mm
270 601	DPR 3120	✓	✓	✓	✓		2		85 .. 300VAC	36mm
270 602	DPR 3111	✓	✓	✓		✓	1		150...500VAC	36mm
270 603	DPR 3121	✓	✓	✓			2		150...500VAC	36mm
270 604	DPR 3110E	✓	✓	✓	✓	✓	1	✓	85 .. 300VAC	36mm
270 605	DPR 3120E	✓	✓	✓	✓		2	✓	85 .. 300VAC	36mm



Sipariş No.	Açıklama	Tek faz Çalışma	Nötr Bağlantı	Faz Yokluğu	Faz Sırası	Gecikme Süresi	Sabit Asimetri	Ayarlanabilir Asimetri	PTC Koruma	Ayarlanabilir Gerilim Koruması	Aşırı Yükleme / Düşük Gerilim Koruma	Röle Çıkış Kontak Tipi	Çalışma Gerilim Aralığı	Boyutlar
270 150	P1-A		✓	✓		Sabit	± %20				✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 151	P1-P		✓			Sabit			✓		✓	FORM C	18-300VAC/DC	17,5mm
270 152	P1-S		✓	✓	✓	Sabit					✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 153	P1-SP		✓	✓	✓	Sabit			✓		✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 154	P1-SA		✓	✓	✓	Sabit	± %20				✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 155	P1-SAP		✓	✓	✓	Sabit	± %20		✓		✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 254	P1D-SA			✓	✓	Sabit	± %20				✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 255	P1D-SAP			✓	✓	Sabit	± %20		✓		✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 256	C1D-SA			✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20			✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 257	C1D-SAP			✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20	✓		✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 258	C1D-SVP			✓	✓	0,1 .. 10sn			✓	270V ... 370V AC 4000V ... 500 V AC	✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 400	P1-SU-220V-AC		✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM A	175-320VAC	17,5mm
270 401	P1-SU-220V-AC		✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM C	175-320VAC	17,5mm
270 402	P1-SU-110V-AC		✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM A	90-150VAC	17,5mm
270 403	P1-SU-110V-AC		✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM C	90-150VAC	17,5mm
270 156	C1-SA		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20			✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 157	C1-SAP		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20	✓		✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 158	C1-SVP		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn			✓		✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 159	V1		✓	✓		0,1 .. 10sn				150V ... 210V AC 240V ... 300 V AC	✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 160	V1-S			✓	✓	0,1 .. 10sn					✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 170	V1-M	✓	✓	✓		0,1 .. 10sn					✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 162	V1-T*		✓	✓		0,1 .. 10sn					✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm
270 259	V1D			✓		0,1 .. 10sn				270V ... 370V AC 4000V ... 500 V AC	✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 260	V1D-S			✓	✓	0,1 .. 10sn					✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm
270 130	G1-SA		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20 / OFF		± UN x (%5 .. %20) / OFF		FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 131	G1-SAP		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20 / OFF	✓	± UN x (%5 .. %20) / OFF		FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 136	G1-A		✓	✓		0,1 .. 10sn		± %5 .. %20 / OFF		± UN x (%5 .. %20) / OFF		FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 140	G1D-SA			✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20 / OFF		± UN x (%5 .. %20) / OFF		FORM C	380 .. 480VAC, ±%25	17,5mm
270 141	G1D-SA-L			✓	✓	0,1 .. 10sn		± %5 .. %20 / OFF		± UN x (%5 .. %20) / OFF		FORM C	190 .. 230VAC, ±%25	17,5mm
270 137	G1-SAT		✓	✓	✓	1 .. 15min		± %5 .. %20		± UN x (%5 .. %20) / OFF	✓	FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 138	G1-TU		✓	✓		1 .. 15min				± UN x0,75	✓	FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 139	G1-SV		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn				150V ... 210V AC 240V ... 300 V AC	✓	FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 145	G1D-SV			✓	✓	0,1 .. 10sn				270V ... 370V AC 400V ... 500 V AC	✓	FORM C	380 .. 480VAC, ±%25	17,5mm
270 180	G1-SVP		✓	✓	✓	0,1 .. 10sn				150V ... 210V AC 240V ... 300 V AC	✓	FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 134	M1-A		✓	✓		Sabit	± %20					FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 132	M1-SA		✓	✓	✓	Sabit	± %20					FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 135	M1-SP		✓	✓	✓	Sabit						FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 133	M1-SAP		✓	✓	✓	Sabit	± %20		✓			FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm
270 142	M1D-S			✓	✓	Sabit						FORM C	380 .. 480VAC, ±%25	17,5mm
270 144	M1D-SA			✓	✓	Sabit	± %20					FORM C	380 .. 480VAC, ±%25	17,5mm

* Hata durumuna geçme ve hatadan normal çalışma durumuna geçme olmak üzere 2 ayrı gecikme süresi mevcuttur.

AKIM - FREKANS KORUMA

Sipariş No.	Açıklama		Çalışma Gerilim Aralığı	Boyutlar
270 270	CPR-16	1..16A AC Ayarlanabilir Aşırı Akım Koruma Rölesi (16A üzeri akım trafosu ile birlikte kullanılabilir.)	36..300VAC / 24..300VDC	17,5mm
270 161	F1	Ayarlanabilir Frekans Koruma Rölesi, 40-65hz Arası Ayarlanabilir	85..320VAC	17,5mm

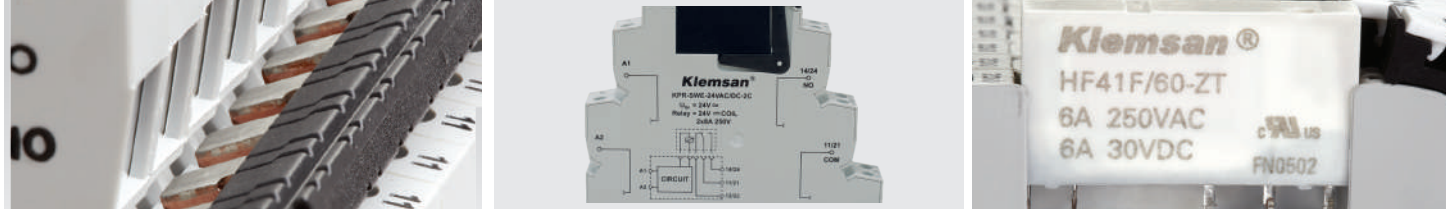


Sipariş No.	Açıklama	Çekme Gecikmesi (mod: a,ND)	Bırakma Gecikmesi (mod: b,FD)	Çekme Bırakma Gecikmesi (mod: NFD)	Açık Flaşör (mod: Fon)	Kapalı Flaşör (mod: g,Foff)	Kontrol Girişli Fonksiyonlar (mod: c,d,e,f,h,i,k)	Hassas Zaman Ayarı	Besleme Gerilimi	Boyutlar
270 363	T1-30S	✓							24VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 350	T1-60S	✓							24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 359	T1-100S	✓							24VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 351	T1-FLASH				✓			✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 352	T1-60S2	(2 kontaklı)							24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 353	T1-M5	✓	✓	✓	✓	✓		✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 354	T1-K	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 355	T1-M4	✓	✓		✓	✓		✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 357	T1-XS	✓						✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 370	Z1-60S	✓							12VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 371	Z1-FLASH				✓			✓	12VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 373	Z1-M5	✓	✓	✓	✓	✓		✓	12VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 374	Z1-K	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	12VA C/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 375	Z1-M4	✓	✓		✓	✓		✓	12VAC/DC or 180 .. 265VAC	17mm
270 377	Z1-XS	✓			✓	✓		✓	12VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm

Sipariş No.	Açıklama	Fonksiyon	Besleme Gerilimi	Boyutlar
270 356	T1-LR	Sol-Sağ zaman Rölesi	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 376	Z1-LR	Sol-Sağ zaman Rölesi	12VAC/DC or 180 .. 265VAC	17,5mm
270 358	SD1	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	150 .. 450VAC	17mm
270 362	SD1-24	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	24 .. 300VAC/DC	17mm
270 378	ZD-1	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	12VAC/DC or 180 .. 265VAC	35mm
270 364	SD1C	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormA)	150 .. 450VAC	17mm
270 365	SD1C-24	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormA)	24 .. 300VAC/DC	17mm
270 050	PH1-20L	Fotosel Röle 1 .. 20Lux ayarlı (FG-05 fotosel göz dahil)	24 .. 300VAC/DC	17,5mm
270 001	LC3	2 veya 3 elektrotlu 100metre sıvı seviye rölesi	150 .. 500VAC	35mm
270 002	LC3-T	3 elektrotlu 800metre sıvı seviye rölesi	185 .. 265VAC	35mm

Aksesuarlar

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama
280 010	FG-05	Fotosel Göz (PH1-20L için)
280 610	SE-1	Sıvı seviye elektrodu(LC3/LC3-T için)



PLC Interface rölesi çok daha büyük bir elektrik akımını açıp kapatabilen nispeten küçük bir elektrik akımı tarafından çalıştırılan elektromanyetik bir anahtardır.

PLC Interface rölesi devrenin düşük güçlü bir sinyal tarafından kontrol edilmesi gerektiği yerde kullanılan ve elektrikle çalışan bir anahtardır. Sinyali yükseltmek ya da çoğaltmak amaçlarıyla kullanılabilir. PLC Interface rölesi hem Doğru Akım hem de Alternatif Akımı anahtarlayabilir. Sinyal aktarırken giriş ve kontrol üniteleri arasında bir izolasyon sağlar. Rölenin kapalıyken “açık” durumda takılı kalmasını önlemek için kaçak akım filtrelendir.

1C PLC RÖLELER



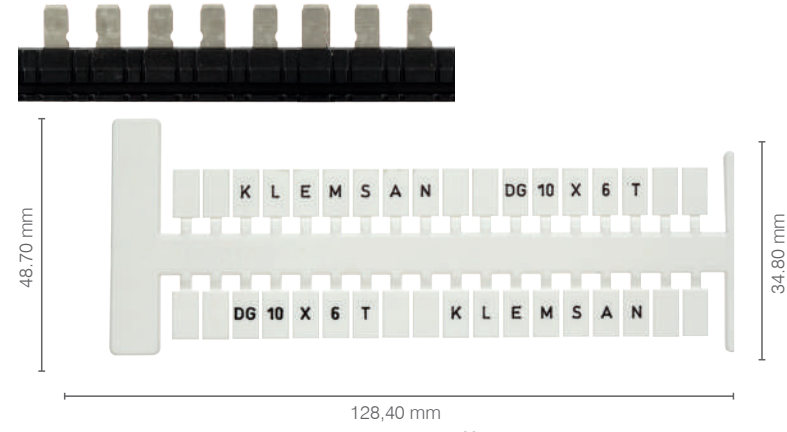
Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
270 810	KPR - SCE - 24 VAC/DC	24 VAC/DC 6 A	10
270 840	KPR - SCE - 115 VAC/DC	115 VAC/DC 6 A	10
270 850	KPR - SCE - 230 VAC/DC	230 VAC/DC 6 A	10
270 794	KPR-SCE-6VDC-1C	6VDC-1C	10
270 795	KPR-SCE-6VDC-1C (Röle Soketi)	6VDC-1C	10
270 800	KPR-SCE-12VAC/DC-1C	12VAC/DC-1C	10
270 801	KPR-SCE-12VAC/DC-1C (Röle Soketi)	12VAC/DC-1C	10
270 804	KPR-SCE-12VDC-1C	12VDC-1C s	10
270 805	KPR-SCE-12VDC-1C (Röle Soketi)	12VDC-1C	10
270 811	KPR-SCE-24VAC/DC-1C (Röle Soketi)	24VAC/DC-1C	10
270 814	KPR-SCE-24VDC-1C	24VDC-1C	10
270 815	KPR-SCE-24VDC-1C (Röle Soketi)	24VDC-1C	10
270 820	KPR-SCE-48VAC/DC-1C	48VAC/DC-1C	10
270 821	KPR-SCE-48VAC/DC-1C (Röle Soketi)	48VAC/DC-1C	10
270 824	KPR-SCE-48VDC-1C	48VDC-1C	10
270 825	KPR-SCE-48VDC-1C (Röle Soketi)	48VDC-1C	10
270 830	KPR-SCE-60VAC/DC-1C	60VAC/DC-1C	10
270 831	KPR-SCE-60VAC/DC-1C (Röle Soketi)	60VAC/DC-1C	10
270 834	KPR-SCE-60VDC-1C	60VDC-1C	10
270 835	KPR-SCE-60VDC-1C (Röle Soketi)	60VDC-1C	10
270 841	KPR-SCE-115VAC/DC-1C (Röle Soketi)	115VAC/DC-1C	10
270 844	KPR-SCE-115VDC-1C	115VDC-1C	10
270 845	KPR-SCE-115VDC-1C (Röle Soketi)	115VDC-1C	10
270 846	KPR-SCF-115VAC/DC-1C	115VAC/DC-1C RCZ Filtreli	10
270 847	KPR-SCF-115VAC/DC-1C (Röle Soketi)	115VAC/DC-1C RCZ Filtreli	10
270 851	KPR-SCE-230VAC/DC-1C (Röle Soketi)	230VAC/DC-1C	10
270 852	KPR-SCE-230VAC-1C	230VAC-1C	10
270 853	KPR-SCE-230VAC-1C (Röle Soketi)	230VAC-1C	10
270 856	KPR-SCF-230VAC/DC-1C	230VAC/DC-1C RCZ Filtreli	10
270 857	KPR-SCF-230VAC/DC-1C (Röle Soketi)	230VAC/DC-1C RCZ Filtreli	10
270 858	KPR-SCF-230VAC-1C	230VAC/DC-1C RCZ Filtreli	10
270 859	KPR-SCF-230VAC-1C (Röle Soketi)	230VAC/DC-1C RCZ Filtreli	10

Aksesuarlar

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
476 605	TK - KPR - S	Tarak Köprü (16'li)	25
476 606	TK - KPR - S	Tarak Köprü (8'li)	50
463 247	APP - KPR	Ayrırma Plakası	25
505 390	DG 10/6T	Baskısız	360

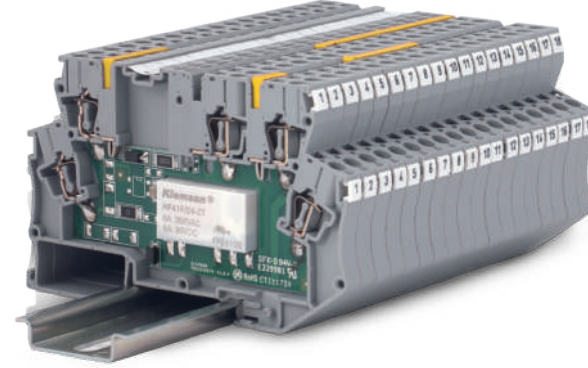
YEDEK RÖLE

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
095 040	REL 60V DC SLIM Tip 6A/250VAC	60V, 115V, 230VAC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10
095 041	REL 24V DC SLIM Tip 6A/250VAC	24V, 48VAC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10
095 042	REL 12V DC SLIM Tip 6A/250VAC	12V AC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10
095 043	REL 5V DC SLIM Tip 6A/250VAC	6VAC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10



Kontak Tipi	1CO
Kontak Kapasitesi (CosØ = 1)	6A 250VAC / 30VDC
Maksimum Anahtarlama Gerilimi	400VAC / 125VDC
Maksimum Anahtarlama Akımı	6A
Maksimum Anahtarlama Gücü	1500VA / 180W
Mekanik Ömür	1 x 107 anahtarlama
Elektriksel Ömür	NO 3 x 104 anahtarlama (850C) NC 1 x 104 anahtarlama (850C)
Çekme Süresi	10 msn maksimum
Bırakma Süresi	5 msn maksimum

ENTEĞRE PLC RÖLELER

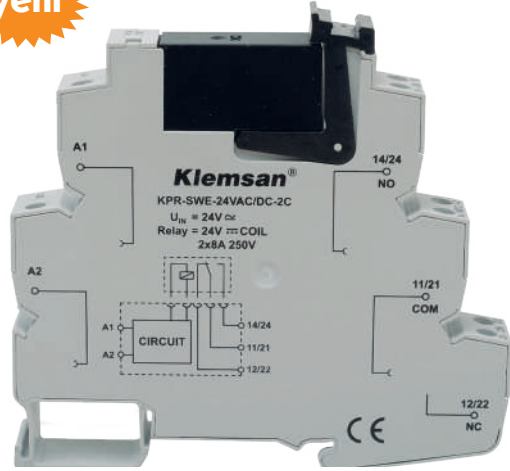


- Titreşimden etkilenmeyen tasarımı
- 6V ile 230V arası genişletilmiş giriş aralığı
- DC - AC ve AC/DC besleme gerilimi seçenekleri
- Yay bağlantılı
- Entegre edilmiş RCZ filtre seçeneği
- Plug-in köprü sayesinde zamandan tasarruf sağlar
- Yüksek kalite, uzun kullanım ömrü

Sipariş No.	Tip	Açıklama	Entegre RCZ Filtresi	Maks. Anahtarlama Değeri	Bağlantı Tipi
271 504	KPR-CIE-6VDC-1C	6VDC-1 C/0		6A/250VAC; 1500VA 6A/30VDC; 180W	Yay Baskılı
271 510	KPR-CIE-12VAC/DC-1C	12VAC/DC-1 C/0			
271 514	KPR-CIE-12VDC-1C	12VDC-1 C/0			
271 520	KPR-CIE-24VAC/DC-1C	24VAC/DC-1 C/0			
271 524	KPR-CIE-24VDC-1C	24VDC-1 C/0			
271 530	KPR-CIE-48VAC/DC-1C	48VAC/DC-1 C/0			
271 534	KPR-CIE-48VDC-1C	48VDC-1 C/0			
271 540	KPR-CIE-60VAC/DC-1C	60VAC/DC-1 C/0			
271 544	KPR-CIE-60VDC-1C	60VDC-1 C/0			
271 550	KPR-CIE-115VAC/DC-1C	115VAC/DC-1 C/0			
271 554	KPR-CIE-115VDC-1C	115VDC-1 C/0			
271 556	KPR-CIF-115VAC/DC-1C	115VAC/DC-1 C/0	✓		
271 560	KPR-CIE-230VAC/DC-1C	230VAC/DC-1 C/0			
271 562	KPR-CIE-230VDC-1C	230VDC-1 C/0			
271 566	KPR-CIF-230VAC/DC-1C	230VAC/DC-1 C/0	✓		
271 568	KPR-CIF-230VDC-1C	230VDC-1 C/0	✓		

Sipariş Numarası	Nihayet Plakası	2'li köprü	3'lü köprü	4'lü köprü	5'li köprü	10'lu köprü	DG 6/5 Etiket	DB 5 Etiket	11.2 Şerit Etiket
450389	10 adet.	25 adet.	20 adet.	15 adet.	10 adet.	5 adet.	440 adet.	500 adet.	1 adet.

yeni



- 6/12/24/48/60/115 ve 230V AC/DC opsiyonu
- 2 CO kontak
- 2x8A anahtarlama akımı
- Üst köprü ile kolay montaj
- 14mm genişlik
- Led gösterge
- Basit röle çıkarma mekanizması
- Uzun anahtarlama ömrü



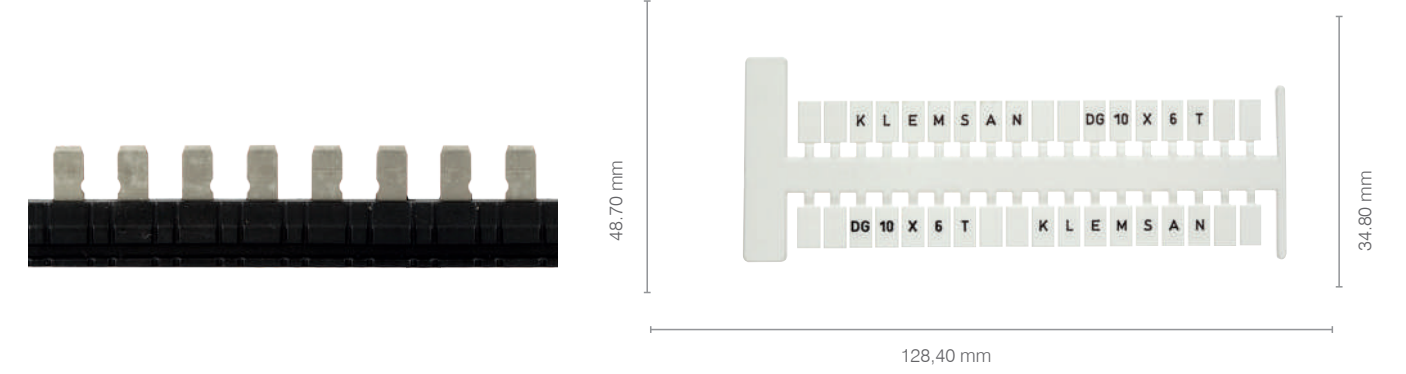
Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
272 504	KPR-SWE-6VDC-2C 6VDC	6VDC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 505	KPR-SWE-6VDC-2C 6VDC (Röle Soketi)	6VDC-2C	10
272 520	KPR-SWE-12VAC/DC-2C	12VAC/DC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 521	KPR-SWE-12VAC/DC-2C (Röle Soketi)	12VAC/DC-2C	10
272 524	KPR-SWE-12VDC-2C	12VDC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 525	KPR-SWE-24VAC/DC-2C (Röle Soketi)	12VDC-2C	10
272 540	KPR-SWE-24VAC/DC-2C	24VACDC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 541	KPR-SWE-24VAC/DC-2C (Röle Soketi)	24VAC/DC-2C	10
272 544	KPR-SWE-24VDC-2C	24VDC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 545	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	24VAC/DC-2C	10
272 560	KPR-SWE-48VAC/DC-2C	48VAC/DC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 561	KPR-SWE-48VAC/DC-2C (Röle Soketi)	48VAC/DC - 2C	10
272 564	KPR-SWE-48VDC-2C	48VDC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 565	KPR-SWE-48VDC-2C (Röle Soketi)	48VDC-2C	10
272 580	KPR-SWE-60VAC/DC-2C	60VAC/DC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 581	KPR-SWE-60VAC/DC-2C (Röle Soketi)	60VAC/DC-2C	10
272 584	KPR-SWE-60VDC-2C	60VDC 8A - 2 Kontaklı	10
272 585	KPR-SWE-60VDC-2C (Röle Soketi)	60VDC-2C	10
272 600	KPR-SWE-115VAC/DC-2C	115VAC/DC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 601	KPR-SWE-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	115VAC/DC-2C	10
272 604	KPR-SWE-115VAC/DC-2C	115VDC 8A - 2 Kontaklı	10
272 605	KPR-SWE-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	115VDC - 2C	10
272 606	KPR-SWF-115VAC/DC-2C	115VDC 8A - 2C RCZ Filtreli	10
272 607	KPR-SWF-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	230VAC/DC-2C RCZ Filtreli	10
272 620	KPR-SWE-230VAC/DC-2C	230VAC /DC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 621	KPR-SWE-230VAC/DC-2C (Röle Soketi)	230VAC/DC-2C	10
272 622	KPR-SWE-230VAC-2C	230VAC 8 A - 2 Kontaklı	10
272 623	KPR-SWE-230VAC-2C (Röle Soketi)	230VAC-2C	10
272 626	KPR-SWF-230VAC/VDC-2C	230VAC/DC 8 A - 2C RCZ Filtreli	10
272 627	KPR-SWF-230VAC/VDC-2C (Röle Soketi)	230VAC/DC-2C Filtreli	10
272 628	KPR-SWF-230VAC-2C	230VAC 8 A - 2C RCZ Filtreli	10
272 629	KPR-SWF-230VAC-2C (Röle Soketi)	230VAC-2C Filtreli	10

YEDEK RÖLE

Sipariş No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet
095 050	REL 110V DC WIDE TIP 8A/250VAC	115V, 230VAC ve DC Ürünleri için Yedek Röleler	50
095 051	REL 48V DC WIDE TIP 8A/250VAC	48V, 60VAC ve DC Ürünleri için Yedek Röleler	50
095 052	REL 24V DC WIDE TIP 8A/250VAC	24V AC / DC, 230V AC Ürünleri için Yedek Röleler	50
095 053	REL 12V DC WIDE TIP 8A/250VAC	12V AC ve DC Ürünleri için Yedek Röleler	50
095 054	REL 5V DC WIDE TIP 8A/250VAC	6VAC ve DC Ürünleri için Yedek Röleler	50

Aksesuarlar

Sipariş No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet
476 900	TK-KPR-SWE	Plug in Köprülü for 8 hole	50
463 247	APP - KPR	Separating Plate	25
505 390	DG 10/6T	Unprinted	360



Kontak Tipi	2CO
Kontak Kapasitesi (CosØ=1)	8A 250VAC / 30VDC
Maksimum Anahtarlama Gerilimi	400VAC / 300VDC
Maksimum Anahtarlama Akımı	2x8A
Maksimum Anahtarlama Gücü	2000VA / 240W
Mekanik Ömür	1 x 10 ⁷
Elektriksel Ömür	NO 3 x 10 ⁴ (850°) NC 1 x 10 ⁵ (850°)
Çekme Süresi	18 msn Maks.
Bırakma Süresi	8 msn Maks.



TRANSDÜSERLER

Transdüser, enerji türünü başka bir enerji türüne dönüştüren elektronik bir cihazdır. Ana elektrikparametrelerini gerilim veya mA çıkışına dönüştürür ve girişler ile çıkışlar arasında izolasyon sağlar. Transdüser giriş parametrelerini ölçer ve sürekli olarak başka bir sinyal formuna dönüştürür. Giriş, çıkış ve güç beslemesi (isteğe bağlı), koruyucu izolasyon sağlamak için elektriksel olarak birbirlerinden izole edilir. Ayar potlarını kullanarak farklı giriş aralıkları ve çıkış tipleri yapılandırmak mümkündür.



Sipariş No.	Açıklama	İzolasyon	Tip	Giriş	Tip	Çıkış	Besleme Gerilimi	Boyutlar
602 300	ASCON 311	3 Yol	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	30 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ...	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	10 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ...	11 .. 30VDC	17,5 mm
602 310	ASCON 321	3 Yol	PT100 (2,3,4 telli)	-150°C .. 800°C ayarlanabilir.	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	10 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ...	11 .. 30VDC	17,5 mm
602 320	ASCON 331	3 Yol	Termokupl (J, K, E, R ve S)	J : -200°C .. 1200 °C ayarlanabilir. K : -200°C .. 1350 °C ayarlanabilir. E : -200°C .. 950 °C ayarlanabilir. R : -50°C .. 1750 °C ayarlanabilir. S : -50°C .. 1750 °C ayarlanabilir.	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	10 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ...	11 .. 30VDC	17,5 mm
602 330	ASCON 341	3 Yol	PNP, NPN, Namur, Push-Pull, Kuru Kontak	0 .. 100 kHz arası pot ile ayarlanabilir. 0 .. 150 kHz arası pot ile ayarlanabilir.	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	6 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ... vs.	11 .. 30VDC	17,5 mm
602 400	ASCON 352	3 Yol	mV, V, mA, PT100 (2, 3 ve 4 telli) Termokupl (J,K,E,R ve S)	PT100(-150°C...800 °C ayarlanabilir) J, K, E, R ve S Termokupl tipleri.	RS-485	Modbus RTU	11 .. 30VDC	17,5 mm



PISO sıcaklık, basınç, seviye, ağırlık ve hız sensörleri nden gelen analog sinyal değerlerini, izole eden, dönüştüren ve çoklayan pasif izolatördür. Tüm bunları sağlarken herhangi bir güç kaynağına ihtiyaç duymaz.

Sipariş No.	Açıklama	İzolasyon	Giriş Adedi	Tip	Çıkış Adedi	Tip	Besleme Gerilimi	Boyutlar
602 800	PISO-DC-1	2 Yol	1	0-20mA	1	0-20mA	-	17,5mm
602 801	PISO-DC-1	2 Yol	1	4-20mA	1	4-20mA	-	17,5mm
602 802	PISO-DC-1	2 Yol	1	0-20mA	1	0-10V	-	17,5mm
602 803	PISO-DC-1	2 Yol	1	0-20mA	1	0-5V	-	17,5mm
602 850	PISO-DC-2	2 Yol	2	0-20mA	2	0-20mA	-	17,5mm
602 851	PISO-DC-2	2 Yol	2	4-20mA	2	4-20mA	-	17,5mm
602 852	PISO-DC-2	2 Yol	2	0-20mA	2	0-10V	-	17,5mm
602 853	PISO-DC-2	2 Yol	2	0-20mA	2	0-5V	-	17,5mm
602 700	PISO-DC-DUO	2 Yol	1	0-20mA	2	0-20mA	-	17,5mm
602 701	PISO-DC-DUO	2 Yol	1	4-20mA	2	4-20mA	-	17,5mm
602 702	PISO-DC-DUO	2 Yol	1	0-20mA	2	0-10V	-	17,5mm
602 703	PISO-DC-DUO	2 Yol	1	0-20mA	2	0-5V	-	17,5mm

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
604 100	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 100°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 101	TT-RTD-LP-C (0°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 100°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 102	TT-RTD-LP-C (0°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 150°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 103	TT-RTD-LP-C (0°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 200°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 104	TT-RTD-LP-C (0°C .. 300°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 300°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 105	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 150°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 106	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 200°C - Çıkış 4..20mA)	1
604 107	TT-RTD-LP-C (0°C .. 500°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 500°C - Çıkış 4..20mA)	1
Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
603 860	TT-RTD-LP (-50°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 100°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 861	TT-RTD-LP (0°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 100°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 862	TT-RTD-LP (0°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 150°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 863	TT-RTD-LP (0°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 200°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 864	TT-RTD-LP (0°C .. 300°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 300°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 865	TT-RTD-LP (-50°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 150°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 866	TT-RTD-LP (-50°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C...+ 200°C - Çıkış 4..20mA)	1
603 867	TT-RTD-LP (0°C .. 500°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C...+ 500°C - Çıkış 4..20mA)	1

CT3 / VT3 SERİSİ

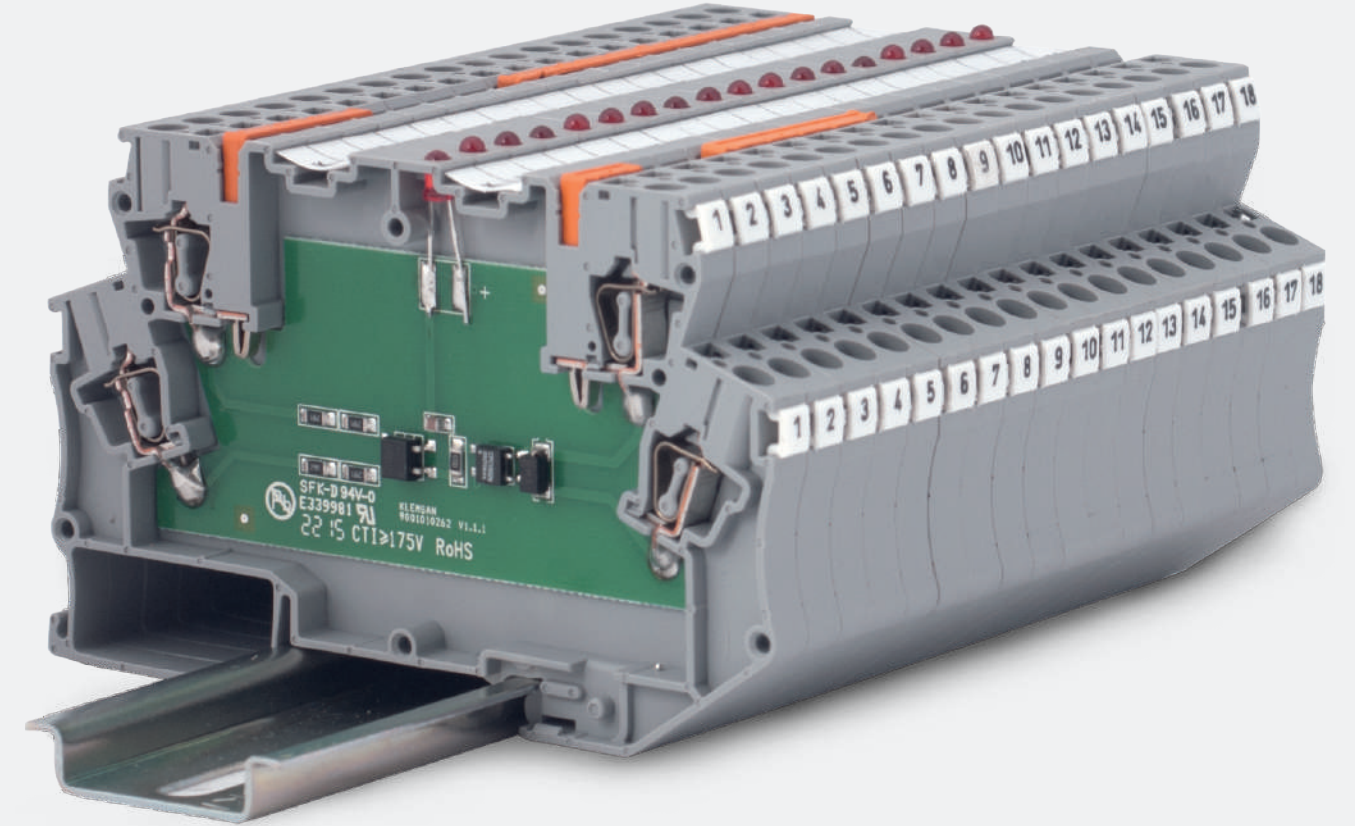


Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
600 100	CT3-AC	AC Beslemeli, Konfigre edilebilir akım dönüştürücüler	1
600 102	CT3-AC-24	DC Beslemeli, Konfigre edilebilir akım dönüştürücüler	1
600 104	CT3-AC-LP	Döngü Beslemeli, Konfigre edilebilir akım dönüştürücüler	1

Giriş sinyal aralığı (ürün üzerinden seçilebilir)	0 .. 1 A AC	Analog çıkış sinyali (ürün üzerinden seçilebilir)	0 .. 20 mA
	0 .. 2 A AC		4 .. 20 mA
	0 .. 3 A AC		±20 mA
	0 .. 4 A AC		20 .. 0 mA
	0 .. 5 A AC		20 .. 4 mA
Giriş sinyal frekansı	40 .. 70 Hz	CT3-AC, CT3-AC-24	0 .. 5 V
			0 .. 10 V
			±5 V
			±10 V
			10 .. 0 V
		Analog çıkış sinyali (CT3-AC-LP)	4 .. 20 mA

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
600 101	VT3-AC	AC Beslemeli, Konfigre edilebilir gerilim dönüştürücüler	1
600 103	VT3-AC-24	DC Beslemeli, Konfigre edilebilir gerilim dönüştürücüler	1
600 105	VT3-AC-LP	Döngü Beslemeli, Konfigre edilebilir gerilim dönüştürücüler	1
600 106	VT3-ACDC-24	DC Beslemeli, Konfigre edilebilir AC/DC gerilim dönüştürücüler	1

Giriş sinyal aralığı (ürün üzerinden seçilebilir.)				Analog Çıkış Sinyali (ürün üzerinden seçilebilir.)			
	0 .. 24 V AC		0 .. 24 V AC		0 .. 20 mA		
	0 .. 36 V AC		0 .. 54 V AC		4 .. 20 mA		
	0 .. 54 V AC		0 .. 120 V AC		±20 mA		
VT3-AC	0 .. 80 V AC	VT3-ACDC-24	0 .. 250 V AC	VT3-AC	20 .. 0 mA		
VT3-AC-24	0 .. 120 VAC		0 .. 450 V AC	VT3-AC-24	20 .. 4 mA		
VT3-AC-LP	0 .. 170 VAC		0 .. 24 V DC	VT3-ACDC-24	0 .. 5 V		
	0 .. 250 VAC		0 .. 54 V DC		0 .. 10 V		
	0 .. 400 VAC		0 .. 120 V DC		±5 V		
	0 .. 450 VAC		0 .. 250 V DC		0 .. 20 mA		
	0 .. 500 VAC		0 .. 450 V DC		10 .. 0 V		
Giriş sinyal frekansı	40 .. 70 Hz	VT3-AC-LP	40 .. 20 mA				



OPK-EKI optpcoupler modül, elektrik akımını kısa optik aktarım yolu kullanarak devreler veya devre bileşenleri arasında aktarırken bu devreler veya bileşenleri arasındaki elektrik izolasyonunu sağlar. Mekanik röleler gibi yük kesme için kullanılabilir.

WG-EKI elektronik klemensleri ile, sisteminizi daha güvenli hale getirebilir,

FKM yassı kablo modülü ile, zamandan ve kablodan tasarruf edebilir,

LTM modüllerinde, her lambanın tek tek test edilmesini sağlayan modellerin yanında, tüm lambaların aynı anda test edilmesini sağlayabilir,

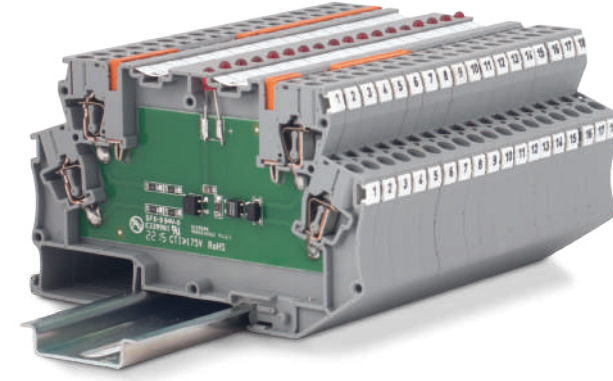
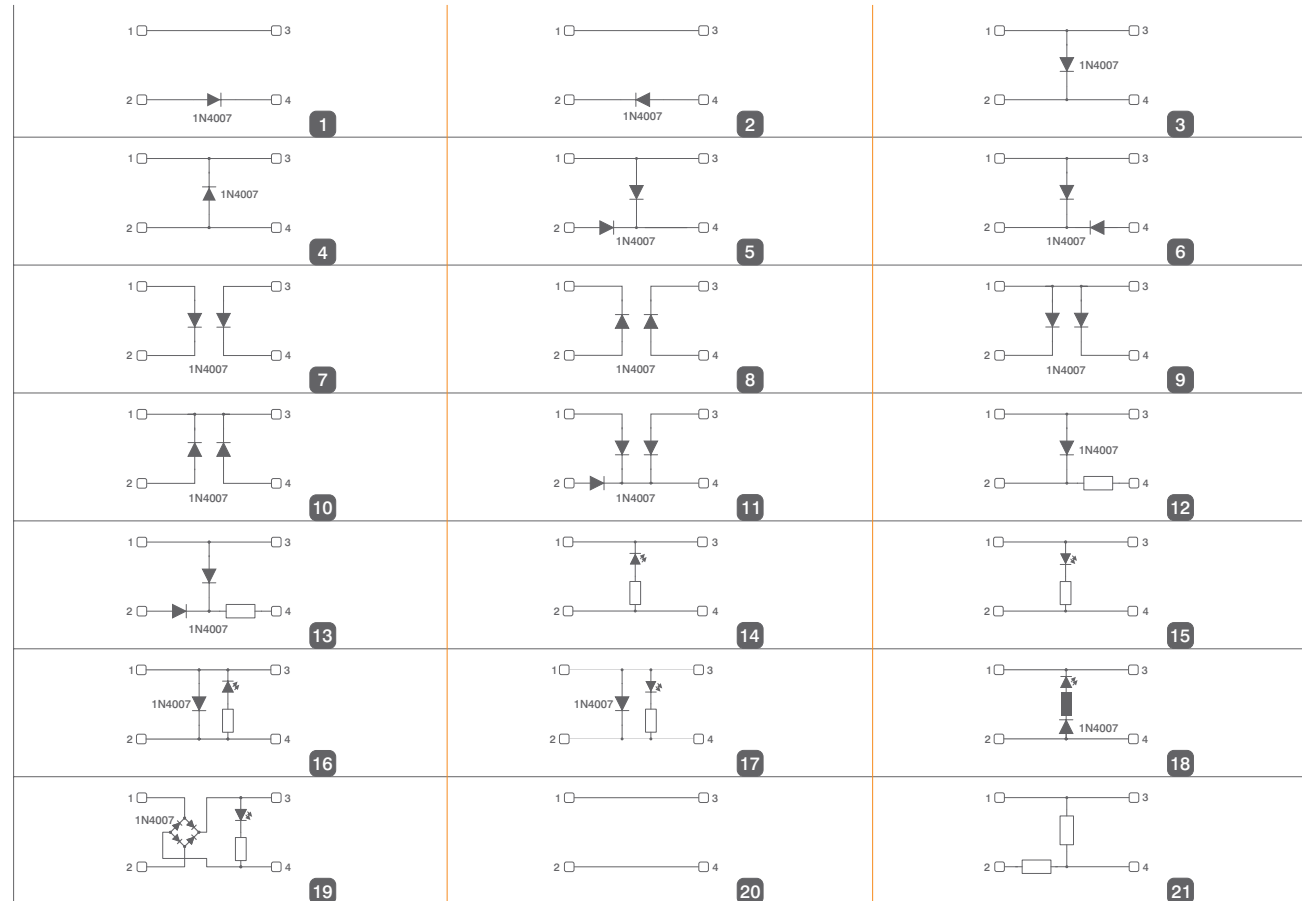
DM diyot modüllerini, farklı seviyedeki sinyallerin çakışmasını önlemede, uyarı sinyali devrelerinde, DC röle veya bobin yada manyetik vanalar gibi endüktif yüklerin açma-kapama anında oluşacak ters akımları söndürmede kullanabilirsiniz.

Sipariş No.	Açıklama	Bağlantı	Mounting	Giriş Gerilim	Çıkış		Anahtarlama Tip	Tepki Süresi
					Anahtar- lama Gerilim Aralığı	Maksimum Anahtarla- ma Akımı		
112 010N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	5V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 110N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	12V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 220N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	24V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 320N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	48V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 420N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	60V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 520N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	110V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 620N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	220V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 710N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	9-72V DC	3-30V DC	5 A DC	Yüksek Taraf	<10ms
112 720N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	9-72V DC	3-30V DC	5 A DC	Düşük Taraf	<10ms
112 730N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	9-72V DC	24-260VAC	0.5 A AC	Yüksek Taraf	<10ms

	Nihayet Plakası	2'li köprü	3'lü köprü	4'lü köprü	5'li köprü	10'lu köprü	DG 6/5 Etiket	DB 5 Etiket	11.2 Şerit Etiket
Sipariş Numarası	450389	470112	470113	470114	470115	470119	505330	505850	1020100
Ambalaj Birimi	10 adet.	25 adet.	20 adet.	15 adet.	10 adet.	5 adet.	440 adet.	500 adet.	1 adet.

WG-EKI-N BLOK DİYAGRAMLAR

Bağlantı	Tek Damarlı İletken Kesit Alanı (min-max.)	İletken Kesit Alanı (AVG/ Kamil (min-max.))	Çok Damarlı İletken Kesit Alanı (min-max.)	Aynı Kesitli İki İletken, Çok Damarlı, Plastik Kılıflı İz Yalıtımlı (max.)	Kablo Seyma Uzunluğu (min-max.)	Ters Diyot Gerilimi	Diyot Gerilim Düşümü	Diyot Akımı
Yay Baskılı	0.008-4 mm ²	AVG 28-12	0.8-2.5 mm ²	0.5 mm ²	8-10 mm	1000V	0.7V	1A

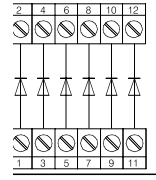


Sipariş No.	Tip	Bağlantı Şekli	Açıklama	Amb. Adet
110 010N	-	1	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20
110 020N	-	2	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20
110 030N	-	3	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20
110 040N	-	4	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20
110 050N	-	5	Lamba Test Modülü	20
110 060N	-	6	Lamba Test Modülü	20
110 070N	-	7	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20
110 080N	-	8	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20
110 090N	-	9	Lamba Test Modülü	20
110 100N	-	10	Lamba Test Modülü	20
110 110N	-	11	Lamba Test Modülü	20
110 120N	24VAC/DC	12	Lamba Test Modülü	20
110 130N	24VAC/DC	13	Lamba Test Modülü	20
110 140N	24VDC	14	Gerilim Göstergesi	20
110 150N	110VDC	14	Gerilim Göstergesi	20
110 160N	220VDC	14	Gerilim Göstergesi	20
110 170N	24VDC	15	Gerilim Göstergesi	20
110 180N	48VAC/DC	15	Gerilim Göstergesi	20
110 190N	220VDC	15	Gerilim Göstergesi	20
110 200N	24VDC	16	Gerilim Göstergesi+flyback diyot	20
110 210N	24VDC	17	Gerilim Göstergesi+flyback diyot	20
110 270N	24VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20
110 280N	48VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20
110 290N	110VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20
110 300N	220VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20
110 310N	24VAC/DC	19	Gerilim Göstergesi+doğrultma	20
110 320N	110VAC/DC	19	Gerilim Göstergesi+doğrultma	20
110 330N	220VAC/DC	19	Gerilim Göstergesi+doğrultma	20
110 380N	-	20	Köprülü Klemens	20
110 410N	24VAC/DC	21	Gerilim Bölücü	20

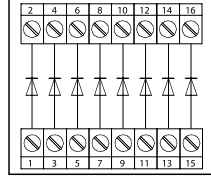
	Nihayet Plakası	2'li köprü	3'lü köprü	4'lü köprü	5'li köprü	10'lu köprü	DG 6/5 Etiket	DB 5 Etiket	11.2 Şerit Etiket
Sipariş Numarası	450389	470112	470113	470114	470115	470119	505330	505850	1020100
Ambalaj Birimi	10 adet.	25 adet.	20 adet.	15 adet.	10 adet.	5 adet.	440 adet.	500 adet.	1 adet.



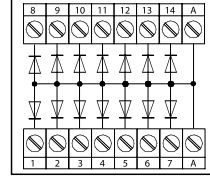
Sipariş No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet
113 030	DM3-S	3 Diodlu	20
113 051	DM5-A-S	5 Diodlu Anot Köprülü	20
113 052	DM5-K-S	5 Diodlu Katot Köprülü	20
113 060	DM 6-S	6 Diodlu	3
113 080	DM 8-S	8 Diodlu	3
113 120	DM 12-S	12 Diodlu	2
113 141	DM 14A-S	14 Diodlu Anot Köprülü	3
113 142	DM 14K-S	14 Diodlu Katot Köprülü	3
113 221	DM 22A-S	22 Diodlu Anot Köprülü	2
113 222	DM 22K-S	22 Diodlu Katot Köprülü	2



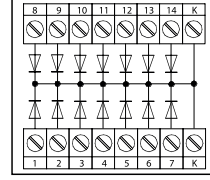
DM 6-S



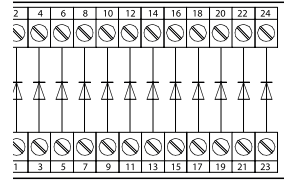
DM 8-S



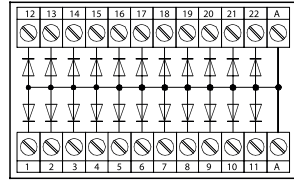
DM 14-A-S



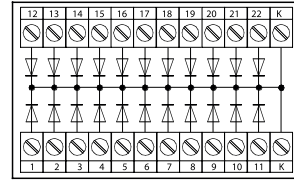
DM 14-K-S



DM 12-S



DM 22-A-S

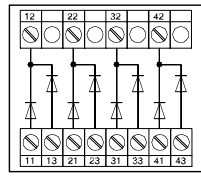


DM 22-K-S

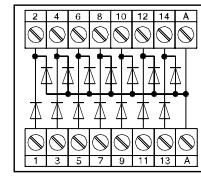
LTM SERİSİ



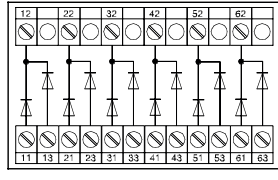
Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
114 020	LTM2-S	2 Diodlu	20
114 040	LTM 4-S	4 Diodlu	3
114 060	LTM 6-S	6 Diodlu	2
114 071	LTM 7 A-S	7 Diodlu Anot Köprülü 11	3
114 111	LTM 11 A-S	Diodlu Katot Köprülü	2



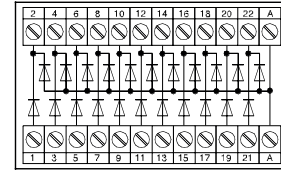
LTM 4-S



LTM 7-A-S



LTM 6-S



LTM 11-A-S

FKM SERİSİ

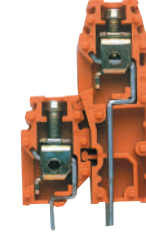


Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
116 016	FKM 16	16 Kutuplu	1
116 020	FKM 20	20 Kutuplu	1
116 040	FKM 40	40 Kutuplu	1
116 050	FKM 50	50 Kutuplu	1



Sipariş No.	Açıklama	Kesit	Açıklama	Amb. Adet
090 117	BKD1	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasız	100
090 127	BKD1/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	100
090 137	BKD1/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	100
090 147	BKD1/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	100
090 157	BKD1/5	2,5 mm ²	5'li Nihayet Plakalı	50
090 167	BKD1/6	2,5 mm ²	6'li Nihayet Plakalı	50
090 177	BKD1/7	2,5 mm ²	7'li Nihayet Plakalı	50
090 187	BKD1/8	2,5 mm ²	8'li Nihayet Plakalı	50
090 197	BKD1/9	2,5 mm ²	9'lu Nihayet Plakalı	25
090 207	BKD1/10	2,5 mm ²	10'lu Nihayet Plakalı	25

BKD 1-2 SERİSİ



Sipariş No.	Açıklama	Kesit	Açıklama	Amb. Adet
090 517	BKD1-2	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasız	100
090 527	BKD1-2/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	50
090 537	BKD1-2/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	50
090 547	BKD1-2/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	50
090 557	BKD1-2/5	2,5 mm ²	5'li Nihayet Plakalı	25
090 567	BKD1-2/6	2,5 mm ²	6'li Nihayet Plakalı	25
090 577	BKD1-2/7	2,5 mm ²	7'li Nihayet Plakalı	25
090 587	BKD1-2/8	2,5 mm ²	8'li Nihayet Plakalı	25
090 597	BKD1-2/9	2,5 mm ²	9'lu Nihayet Plakalı	10
090 607	BKD1-2/10	2,5 mm ²	10'lu Nihayet Plakalı	10
090 667	BKD1-2/16	2,5 mm ²	16'li Nihayet Plakalı	10

BKD SERİSİ

Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
091 017	NPP/BKD1	Nihayet Plakası BKD1 için	100
091 037	NPP/BKD1-2	Nihayet Plakası BKD1-2 için	100

RA-PP-PK SERİSİ



Sipariş No.	Açıklama	Açıklama	Amb. Adet
498 450	RA10	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Bej	10
498 459	RA10	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Gri	10
250 107	RA1	Ray adaptörü	20
250 117	PP1	Montaj Profili (73mm)	1
250 207	PK1	Kulaksız Yan Kapak	20
250 217	PK2	Kulaklı Yan Kapak	20

Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa
304 120	AVK 2,5	4	375 900	WGO 2 IR	11
304 200	AVK 2,5 RD	4	375 909		
304 130	AVK 4	4	376 090	WGO 4	11
304 210	AVK 4 RD	4	376 000		
304 140	AVK 6	4	370 500		
304 150	AVK 10	4	370 590		
304 240	AVK 16 RD	4	370 501	WGO 1	11
304 290	AVK 25 RD	4	370 591		
304 580	AVK 35 RDS	5	370 502		
304 590	AVK 35 IRDS	5	370 592		
304 330	AVK 50	5	370 503		
304 490	AVK 70 RD	5	370 593		
304 340	AVK 95	5	375 919	WGO Y 6	12
304 350	AVK 150	5	375 929	WGO YD 6	12
304 360	AVK 240	5	308 069	WGO PB 6/NM	12
304 370	AVK EK6	5	308 079	WGO PBD 6/NM	12
304 300	AVK 95 B	6	495 109		
304 310	AVK 150 B	6	495 100	KD 6A	12
304 320	AVK 240 B	6	498 190		
334 170	AVK 2,5 T RD	6	499 459	CB 144	12
334 180	AVK 4 T RD	6	499 450		
334 450	AVK 2,5 / 4 TK	6	498 270		
334 460	AVK 6 TK	6	495 109	KD 6A	12
334 470	AVK 10 TK	6	495 100		
334 200	AVK 16 T RD	7	498 187		
334 210	AVK 35 T RD	7	317 109	PIK 2,5 N	13
334 250	AVK 35 T IRDS	7	317 129	PIK 2,5 NK	13
334 190	AVK 50 T	7	317 219	PIK 2,5 ND	13
304 509	AVK Y 4	7	317 329		
304 519	AVK Y 6	7	317 319		
304 529	AVK Y 10	7	317 429		
304 600	AVK Y 4A	7	317 319		
308 029	PB 2,5 / NM	8	317 429		
308 039	PB 2,5K / NM	8	317 419		
337 010	PB 2,5T / NM	8	317 629	PIK 2,5 NLD	13
308 009	PB 6 / NM	8	317 619		
308 019	PB 6K / NM	8	317 729		
337 000	PB 6T / NM	8	317 319		
308 049	PB 25 / NM (M5)	8	317 329		
300 059	PB 25 / NM (M6)	8	317 319		
326 809	CPB 6	9	317 429		
326 819	CPB 6 B	9	317 319		
324 909	AVK 2,5 CC	9	319 319	PIK 4 NLD	13
334 220	AVK 2,5 CCT	9	319 629		
325 229	AVK 4 CE	9	319 319		
325 209	AVK 4 CC	9	319 729		
334 260	AVK 4 CCT	9	319 319		
304 409	AVK 2,5 R	10	325 349	PIK 4 RD	13
334 280	AVK 2,5 RT	10	319 809	PIK 4 FS	14
304 390	AVK 4 R	10	319 909	PIK 10 N	14
334 270	AVK 4 RT	10			
324 949	AVK 2,5 EA	10	336 560	PIK 2,5 NT	14
324 939	AVK 2,5 CCA	10	336 570	PIK 4 NT	14
304 380	AVK 4 A	10	324 109	PUK 3	14
325 239	AVK 4 CEA	11	324 309	PUK 3 T	14
325 219	AVK 4 CCA	11	324 209	PUK 2 T	14
375 790	WGL 1	11	324 409	PUK 3 S	15
375 600			324 419	PUK 3 SLD (NPN)	15
375 690			324 429	PUK 3 SLD (PNP)	15
375 601			353 409	ASK 5	15
375 691			353 429		
375 604			353 449	ASK 5 LD	15
375 694			353 439		
375 693			351 109	ASK 2 S	15
375 602					
375 692					
375 800			351 219		
375 890			353 449		
375 801			351 229		
375 891			353 439		
375 804			351 329		
375 894			351 519		
375 803			351 529		
375 893			351 619		
375 802			351 629		
375 892			355 109	ASK 3 M	16

Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa
355 219			355 229		
355 319			355 329	ASK 3 MLD	16
355 519			355 529		
355 629			355 629		
354 109	ASK 3 F	16	354 229		
354 229			354 319		
354 329			354 329		
354 519			354 519	ASK 3 FLD	16
354 529			354 529		
354 619			354 619		
354 629			354 629		
353 309	AVK 4 FS	16	353 309		
351 129	ASK 4	17	351 129		
351 719			351 719		
351 729			351 729		
351 739			351 739		
351 749			351 749		
351 759			351 759	ASK 4 LD	17
351 769			351 769		
351 779			351 779		
351 789			351 789		
	Vidalı Klems Aksesuarları	18 - 19 - 20			
307 019	PYK 1,5 M	22	307 019		
307 109	PYK 2,5	22	307 109		
307 119	PYK 4	22	307 119		
307 129	PYK 6	22	307 129		
307 139	PYK 10	22	307 139		
307 659	PYK 16	22	307 659		
336 440	PYK 1,5 MT	23	336 440		
336 500	PYK 2,5 T	23	336 500		
336 510	PYK 4 T	23	336 510		
336 520	PYK 6 T	23	336 520		
336 530	PYK 10 T	23	336 530		
336 640	PYK 16 T	23	336 640		
307 039	PYK 1,5 ME	24	307 039		
336 460	PYK 1,5 MET	24	336 460		
307 029	PYK 1,5 MC	24	307 029		
336 450	PYK 1,5 MCT	24	336 450		
307 439	PYK 2,5 E	24	307 439		
336 550	PYK 2,5 ET	24	336 550		
307 389	PYK 2,5 C	24	307 389		
336 540	PYK 2,5 CT	24	336 540		
307 229	PYK 4 E	25	307 229		
336 600	PYK 4 ET	25	336 600		
307 399	PYKM 2,5	25	307 399		
307 499	PYKMR 2,5	25	307 499		
336 430	PYKM 2,5 T	25	336 430		
498 559	PYK Test	26	498 559		
307 709	PYK 2,5 - M2 FT	26	307 709		
307 699	PYK 2,5 - M2F	26	307 699		
307 179	PYK 2,5 - 2 F	26	307 179		
307 239	PYK 2,5 - 2 FK	26	307 239		
307 349	PYK 2,5 - 2 FLD	26	307 349		
307 579	PYK 4 - 2 FN	26	307 579		
307 199	PYK 2,5 - 3 F	27	307 199		
307 189	PYK 2,5 - 2 FT	27	307 189		
307 209	PYK 2,5 - 3 FT	27	307 209		
307 249	PYK 4 S	27	307 249		
307 259	PYK 4 SLD	27	307 259		
307 319	PYK 4 I	27	307 319		
307 329	PYK 4 ILD	27	307 329		
307 169	PYK 2,5 A	28	307 169		
307 219	PYK 2,5 CCA	28	307 219		
307 459	PYK 2,5 EA	28	307 459		
376 190	WGO 5	28	376 190		
376 290	WGO D5	28	376 290		
	Pratik Yay Baskılı Serisi Klemsler Aksesuarları	29 - 30			
310 129	CTP 2,5	32	310 129		
310 109	PTP 2,5	32	310 109		
310 139	CTP 2,5E	32	310 139		
310 159	CTP 2,5EA	32	310 159		
310 149	CTP 2,5C	32	310 149		
310 169	CTP 2,5-2F	32	310 169		
310 179	CTP 2,5-2FK	32	310 179		
310 189	CTP 2,5-FT	33	310 189		
337 040	CTP 2,5T	33	337 040		
337 020	PTP 2,5T	33	337 020		
307 249	CTP 2,5ET	33	307 249		
307 259	CTP 2,5CT	33	307 259		
307 319	CTP 2,5-2T	33	307 319		
307 329	SC-PTR 2,5	33	307 329		

Sip. No.	Tip	Sayfa
307 199	SC-PT 2.5	34
307 189	SC-PTS 2.5	34
310 209	SG-PT 2.5-1	35
310 219	SG-PT 2.5-2	35
310 229	SG-PT 2.5-3	35
310 239	SG-PT 2.5-4	35
310 249	SG-PT 2.5-5	35
310 259	SG-PT 2.5-6	35
310 269	SG-PT 2.5-7	35
310 279	SG-PT 2.5-8	35
310 289	SG-PT 2.5-9	35
310 299	SG-PT 2.5-10	35
310 309	SG-PT 2.5-11	35
310 319	SG-PT 2.5-12	35
310 329	SG-PT 2.5-13	35
310 339	SG-PT 2.5-14	35
310 349	SG-PT 2.5-15	35
310 389	SG-PT 2.5CS-1	35
310 399	SG-PT 2.5CS-2	35
310 409	SG-PT 2.5CS-3	35
310 419	SG-PT 2.5CS-4	35
310 429	SG-PT 2.5CS-5	35
310 439	SG-PT 2.5CS-6	35
310 449	SG-PT 2.5CS-7	35
310 459	SG-PT 2.5CS-8	35
310 469	SG-PT 2.5CS-9	35
310 479	SG-PT 2.5CS-10	35
310 489	SG-PT 2.5CS-11	35
310 499	SG-PT 2.5CS-12	35
310 509	SG-PT 2.5CS-13	35
310 519	SG-PT 2.5CS-14	35
310 529	SG-PT 2.5CS-15	35
310 749	SG-PT 2.5AN-1	35
310 759	SG-PT 2.5AN-2	35
310 769	SG-PT 2.5AN-3	35
310 779	SG-PT 2.5AN-4	35
310 789	SG-PT 2.5AN-5	35
310 799	SG-PT 2.5AN-6	35
310 809	SG-PT 2.5AN-7	35
310 819	SG-PT 2.5AN-8	35
310 829	SG-PT 2.5AN-9	35
310 839	SG-PT 2.5AN-10	35
310 849	SG-PT 2.5AN-11	35
310 859	SG-PT 2.5AN-12	35
310 869	SG-PT 2.5AN-13	35
310 879	SG-PT 2.5AN-14	35
310 889	SG-PT 2.5AN-15	35
310 569	SG-PT 2.5DB-1	35
310 579	SG-PT 2.5DB-2	35
310 589	SG-PT 2.5DB-3	35
310 599	SG-PT 2.5DB-4	35
310 609	SG-PT 2.5DB-5	35
310 619	SG-PT 2.5DB-6	35
310 629	SG-PT 2.5DB-7	35
310 639	SG-PT 2.5DB-8	35
310 649	SG-PT 2.5DB-9	35
310 659	SG-PT 2.5DB-10	35
310 669	SG-PT 2.5DB-11	35
310 679	SG-PT 2.5DB-12	35
310 689	SG-PT 2.5DB-13	35
310 699	SG-PT 2.5DB-14	35
310 709	SG-PT 2.5DB-15	35
310 359	SG-PT 2.5-1L	35
310 369	SG-PT 2.5G-1M	35
310 379	SG-PT 2.5G-1R	35
310 539	SG-PT 2.5CS-1L	35
310 449	SG-PT 2.5GCS-1M	35
310 559	SG-PT 2.5GCS-1R	35
310 899	SG-PT 2.5AN-1L	35
310 909	SG-PT 2.5GAN-1M	35

Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa
270 600	DPR 3110	53	270 050	PH1-20L	55	271 554	KPR-CIE-115VDC-1C	57	602 330	ASCON 341	61
270 601	DPR 3120	53	270 001	LC3	55	271 556	KPR-CIF-115VAC/DC-1C	57	602 400	ASCON 352	61
270 602	DPR 3111	53	270 002	LC3-T	55	271 560	KPR-CIE-230VAC/DC-1C	57	602 800	PISO-DC-1	61
270 603	DPR 3121	53	280 010	FG-05	55	271 562	KPR-CIE-230VDC-1C	57	602 801	PISO-DC-1	61
270 604	DPR 3110E	53	280 610	SE-1	55	271 566	KPR-CIF-230VAC/DC-1C	57	602 802	PISO-DC-1	61
270 605	DPR 3120E	53	270 810	KPR - SCE - 24 VAC/DC	56	271 568	KPR-CIF-230VDC-1C	57	602 803	PISO-DC-1	61
270 150	P1-A	54	270 840	KPR - SCE - 115 VAC/DC	56	272 504	KPR-SWE-6VDC-2C 6VDC	58	602 850	PISO-DC-2	61
270 151	P1-P	54	270 850	KPR - SCE - 230 VAC/DC	56	272 505	KPR-SWE-6VDC-2C 6VDC(Röle Soketi)	58	602 851	PISO-DC-2	61
270 152	P1-S	54	270 794	KPR-SCE-6VDC-1C	56	272 520	KPR-SWE-12VAC/DC-2C	58	602 852	PISO-DC-2	61
270 153	P1-SP	54	270 795	KPR-SCE-6VDC-1C (Relay Socket)	56	272 521	KPR-SWE-12VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	602 853	PISO-DC-2	61
270 154	P1-SA	54	270 800	KPR-SCE-12VAC/DC-1C	56	272 524	KPR-SWE-12VAC/DC-2C	58	602 700	PISO-DC-DUO	61
270 155	P1-SAP	54	270 801	KPR-SCE-12VAC/DC-1C (Relay Socket)	56	272 525	KPR-SWE-24VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	602 701	PISO-DC-DUO	61
270 254	P1D-SA	54	270 804	KPR-SCE-12VDC-1C	56	272 540	KPR-SWE-24VAC/DC-2C	58	602 702	PISO-DC-DUO	61
270 255	P1D-SAP	54	270 805	KPR-SCE-12VDC-1C (Relay Socket)	56	272 541	KPR-SWE-24VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	602 703	PISO-DC-DUO	61
270 256	C1D-SA	54	270 811	KPR-SCE-24VAC/DC-1C	56	272 544	KPR-SWE-24VDC-2C	58	604 100	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 100°C)	62
270 257	C1D-SAP	54	270 814	KPR-SCE-24VDC-1C	56	272 545	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	58	604 101	TT-RTD-LP-C (0°C .. 100°C)	62
270 258	C1D-SVP	54	270 815	KPR-SCE-24VDC-1C (Relay Socket)	56	272 560	KPR-SWE-48VAC/DC-2C	58	604 102	TT-RTD-LP-C (0°C .. 150°C)	62
270 400	P1-SU-220V-AC	54	270 820	KPR-SCE-48VAC/DC-1C	56	272 561	KPR-SWE-48VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	604 103	TT-RTD-LP-C (0°C .. 200°C)	62
270 401	P1-SU-220V-AC	54	270 821	KPR-SCE-48VAC/DC-1C (Relay Socket)	56	272 564	KPR-SWE-48VDC-2C	58	604 104	TT-RTD-LP-C (0°C .. 300°C)	62
270 402	P1-SU-110V-AC	54	270 824	KPR-SCE-48VDC-1C	56	272 581	KPR-SWE-60VAC/DC-2C	58	604 105	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 150°C)	62
270 403	P1-SU-110V-AC	54	270 825	KPR-SCE-48VDC-1C (Relay Socket)	56	272 584	KPR-SWE-60VDC-2C	58	604 106	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 200°C)	62
270 156	C1-SA	54	270 830	KPR-SCE-60VAC/DC-1C	56	272 585	KPR-SWE-60VDC-2C (Röle Soketi)	58	604 107	TT-RTD-LP-C (0°C .. 500°C)	62
270 157	C1-SAP	54	270 831	KPR-SCE-60VAC/DC-1C (Relay Socket)	56	272 600	KPR-SWE-115VAC/DC-2C	58	603 860	TT-RTD-LP (-50°C .. 100°C)	62
270 158	C1-SVP	54	270 834	KPR-SCE-60VDC-1C	56	272 601	KPR-SWE-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	603 861	TT-RTD-LP (0°C .. 100°C)	62
270 159	V1	54	270 835	KPR-SCE-60VDC-1C (Relay Socket)	56	272 604	KPR-SWE-115VAC/DC-2C	58	603 862	TT-RTD-LP (0°C .. 150°C)	62
270 160	V1-S	54	270 841	KPR-SCE-115VAC/DC-1C	56	272 605	KPR-SWE-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	603 863	TT-RTD-LP (0°C .. 200°C)	62
270 170	V1-M	54	270 844	KPR-SCE-115VDC-1C	56	272 606	KPR-SWF-115VAC/DC-2C	58	603 864	TT-RTD-LP (0°C .. 300°C)	62
270 162	V1-T	54	270 845	KPR-SCE-115VDC-1C (Relay Socket)	56	272 607	KPR-SWF-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	603 865	865 TT-RTD-LP (-50°C .. 150°C)	62
270 259	V1D	54	270 846	KPR-SCF-115VAC/DC-1C	56	272 620	KPR-SWE-230VAC/DC-2C	58	603 866	TT-RTD-LP (-50°C.. 200°C)	62
270 260	V1D-S	54	270 847	KPR-SCF-115VAC/DC-1C (Relay Socket)	56	272 621	KPR-SWE-230VAC/DC-2C (Röle Soketi)	58	603 867	TT-RTD-LP (0°C .. 500°C)	62
270 130	G1-SA	54	270 851	KPR-SCE-230VAC/DC-1C (Relay Socket)	56	272 622	KPR-SWE-230VAC-2C	58	600 100	CT3-AC	62
270 131	G1-SAP	54	270 852	KPR-SCE-230VAC-1C	56	272 623	KPR-SWE-230VAC-2C (Röle Soketi)	58	600 102	CT3-AC-24	62
270 136	G1-A	54	270 853	KPR-SCE-230VAC-1C (Relay Socket)	56	272 626	KPR-SWF-230VAC/ VDC-2C	58	600 104	CT3-AC-LP	62
270 140	G1D-SA	54	270 856	KPR-SCF-230VAC/DC-1C	56	272 627	KPR-SWF-230VAC/VDC-2C (Röle Soketi)	58	600 101	VT3-AC	62
270 141	G1D-SA-L	54	270 857	KPR-SCF-230VAC/DC-1C (Relay Socket)	56	272 628	KPR-SWF-230VAC-2C	58	600 103	VT3-AC-24	62
270 137	G1-SAT	54	270 858	KPR-SCF-230VAC-1C	56	272 629	KPR-SWF-230VAC-2C (Röle Soketi)	58	600 105	VT3-AC-LP	62
270 138	G1-TU	54	270 859	KPR-SCF-230VAC-1C (Relay Socket)	56	095 050	REL 110V DC WIDE TIP 8A/250VAC	58	600 106	VT3-ACDC-24	62
270 139	G1-SV	54	476 605	TK - KPR - S	56	095 051	REL 48V DC WIDE TIP 8A/250VAC	58	112 010N	Optocoupler Modül	64
270 145	G1D-SV	54	476 606	TK - KPR - S	56	095 052	REL 24V DC WIDE TIP 8A/250VAC	58	112 110N	Optocoupler Modül	64
270 180	G1D-SVP	54	463 247	APP - KPR	56	095 053	REL 12V DC WIDE TIP 8A/250VAC	58	112 220N	Optocoupler Modül	64
270 134	M1-A	54	505 390	DG 10/6T	56	095 054	REL 5V DC WIDE TIP 8A/250VAC	58	112 320N	Optocoupler Modül	64
270 132	M1-SA	54	095 040	REL 60V DC SLIM Tip 6A/250VAC	56	476 900	TK-KPR-SWE	59	112 420N	Optocoupler Modül	64
270 135	M1-SP	54	095 041	REL 24V DC SLIM Tip 6A/250VAC	56	463 247	APP - KPR	59	112 520N	Optocoupler Modül	64
270 133	M1-SAP	54	095 042	REL 12V DC SLIM Tip 6A/250VAC	56	505 390	DG 10/6T	59	112 620N	Optocoupler Modül	64
270 142	M1D-S	54	095 043	REL 5V DC SLIM Tip 6A/250VAC	56	602 300	ASCON 311	61	112 710N	Optocoupler Modül	64
270 144	M1D-SA	54	271 504	KPR-CIE-6VDC-1C	57	602 310	ASCON 321	61	112 720N	Optocoupler Modül	64
270 270	CPR-16	54	271 510	KPR-CIE-12VAC/DC-1C	57	602 310	ASCON 321	61	112 730N	Optocoupler Modül	64
270 161	F1	54	271 514	KPR-CIE-12VDC-1C	57	271 550	KPR-CIE-115VAC/DC-1C	57	110 010N	WG-EKI-N	65
270 363	T1-30S	55	271 520	KPR-CIE-24VAC/DC-1C	57				110 020N	WG-EKI-N	65
270 350	T1-60S	55	271 524	KPR-CIE-24VDC-1C	57				110 030N	WG-EKI-N	65
270 359	T1-100S	55	271 530	KPR-CIE-48VAC/DC-1C	57				110 040N	WG-EKI-N	65
270 351	T1-FLASH	55	271 534	KPR-CIE-48VDC-1C	57				110 050N	WG-EKI-N	65
270 352	T1-60S2	55	271 540	KPR-CIE-60VAC/DC-1C	57				110 060N	WG-EKI-N	65
270 353	T1-M5	55	271 544	KPR-CIE-60VDC-1C	57				110 070N	WG-EKI-N	65
270 354	T1-K	55							110 080N	WG-EKI-N	65
270 355	T1-M4	55							110 090N	WG-EKI-N	65
270 357	T1-XS	55							110 100N	WG-EKI-N	65
270 370	Z1-60S	55							110 110N	WG-EKI-N	65
270 371	Z1-FLASH	55									
270 373	Z1-M5	55									
270 374	Z1-K	55									
270 375	Z1-M4	55									
270 377	Z1-XS	55									
270 356	T1-LR	55									
270 376	Z1-LR	55									
270 358	SD1	55									
270 362	SD1-24	55									
270 378	ZD-1	55									
270 364	SD1C	55									
270 365	SD1C-24	55									

Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa
110 120N	WG-EKI-N	65									
110 130N	WG-EKI-N	65									
110 140N	WG-EKI-N	65									
110 150N	WG-EKI-N	65									
110 160N	WG-EKI-N	65									
110 170N	WG-EKI-N	65									
110 180N	WG-EKI-N	65									
110 190N	WG-EKI-N	65									
110 200N	WG-EKI-N	65									
110 210N	WG-EKI-N	65									
110 270N	WG-EKI-N	65									
110 280N	WG-EKI-N	65									
110 290N	WG-EKI-N	65									
110 300N	WG-EKI-N	65									
110 310N	WG-EKI-N	65									
110 320N	WG-EKI-N	65									
110 330N	WG-EKI-N	65									
110 380N	WG-EKI-N	65									
110 410N	WG-EKI-N	66									
113 030	DM3-S	66									
113 051	DM5-A-S	66									
113 052	DM5-K-S	66									
113 060	DM 6-S	66									
113 080	DM 8-S	66									
113 120	DM 12-S	66									
113 141	DM 14A-S	66									
113 142	DM 14K-S	66									
113 221	DM 22A-S	66									
113 222	DM 22K-S	66									
114 020	LTM2-S	66									
114 040	LTM 4-S	66									
114 060	LTM 6-S	66									
114 071	LTM 7 A-S	66									
114 111	LTM 11 A-S	66									
116 016	FKM 16	66									
116 020	FKM 20	66									
116 040	FKM 40	66									
116 050	FKM 50	67									
090 117	BDK1	67									
090 127	BDK1/2	67									
090 137	BDK1/3	67									
090 147	BDK1/4	67									
090 157	BDK1/5	67									
090 167	BDK1/6	67									
090 177	BDK1/7	67									
090 187	BDK1/8	67									
090 197	BDK1/9	67									
090 207	BDK1/10	67									
090 517	BDK1-2	67									
090 527	BDK1-2/2	67									
090 537	BDK1-2/3	67									
090 547	BDK1-2/4	67									
090 557	BDK1-2/5	67									
090 567	BDK1-2/6	67									
090 577	BDK1-2/7	67									
090 587	BDK1-2/8	67									
090 597	BDK1-2/9	67									
090 607	BDK1-2/10	67									
090 667	BDK1-2/16	67									
091 017	NPP/BDK1	67									
091 037	NPP/BDK1-2	67									
498 450	RA10 - Bej	67									
498 459	RA10	67									
250 107	RA1	67									
250 117	PP1	67									
250 207	PK1	67									
250 217	PK2	67									

Tip	Sip. No.	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa
1C (Relay Socket)	270 858	56	AVK 2,5	304 120	4	C1D-SVP	270 258	54	ETS 2 PYK 4	498 230	41
KPR-SCF-230VAC-1C			AVK 2,5 / 4 TK	334 450	6	C1-SA	270 156	54	ETS 2 PYK 4	498 239	41
865 TT-RTD-LP (-50°C... 150°C)	603 865	62	AVK 2,5 CC	324 909	9	C1-SAP	270 157	54	ETS 2 PYK 4	498 237	41
ALRC-6	604 610	51	AVK 2,5 CCA	324 939	10	C1-SVP	270 158	54	ETS 3 PYK 2,5	498 220	41
ALRC-6	604 611	51	AVK 2,5 CCT	334 220	9	CB 144	499 459	12	ETS 3 PYK 2,5	498 229	41
ALRC-6	604 612	51	AVK 2,5 EA	324 949	10	CB 144	499 450	12	ETS 3 PYK 2,5	498 227	41
ALRC-6	604 613	51	AVK 2,5 R	304 449	10	CB 144	498 270	12	F1	270 161	54
ANC-16	604 632	51	AVK 2,5 RD	304 200	4	CPB 6	326 809	9	FG-05	280 010	55
ANC-16	604 633	51	AVK 2,5 RT	334 280	10	CPB 6 B	326 819	9	FKM 16	116 016	66
ANC-16	604 650	51	AVK 2,5 T RD	334 170	6	CPR-16	270 270	54	FKM 20	116 020	66
ANC-16	604 651	51	AVK 240	304 360	5	CT3-AC	600 100	62	FKM 40	116 040	66
ANC-24	604 662	51	AVK 240 B	304 320	6	CT3-AC-24	600 102	62	FKM 50	116 050	67
ANC-24	604 663	51	AVK 25 RD	304 290	4	CT3-AC-LP	600 104	62	G1-A	270 136	54
ANC-24	604 665	51	AVK 35 IRDS	304 590	5	CTP 2.5	310 129	32	G1D-SA	270 140	54
ANC-24	604 666	51	AVK 35 RDS	304 580	5	CTP 2.5-2F	310 169	32	G1D-SA-L	270 141	54
ANC-32	604 672	51	AVK 35 TIRDS	334 250	7	CTP 2.5-2FK	310 179	32	G1D-SV	270 145	54
ANC-32	604 673	51	AVK 35 T RD	334 210	7	CTP 2.5-2T	307 319	33	G1D-SVP	270 180	54
ANC-32	604 675	51	AVK 4	304 130	4	CTP 2.5C	310 149	32	G1-SA	270 130	54
ANC-32	604 676	51	AVK 4 A	304 380	10	CTP 2.5CT	307 259	33	G1-SAP	270 131	54
ANC-8	604 622	51	AVK 4 CC	325 209	9	CTP 2.5E	310 139	32	G1-SAT	270 137	54
ANC-8	604 623	51	AVK 4 CCA	325 219	11	CTP 2.5EA	310 159	32	G1-SV	270 139	54
APP - KPR	463 247	56	AVK 4 CCT	334 260	9	CTP 2.5ET	307 249	33	G1-TU	270 138	54
APP - KPR	463 247	59	AVK 4 CE	325 229	9	CTP 2.5FT	310 189	33	GTOR-4 (+Power Supply)	601 441	49
ASCON 311	602 300	61	AVK 4 CEA	325 239	11	CTP 2.5T	337 040	33	HSL 02-Y	579 010	39
ASCON 321	602 310	61	AVK 4 FS	353 309	16	DB 10/5	505 910	38	HSL 03-Y	579 011	39
ASCON 331	602 320	61	AVK 4 R	304 390	10	DB 10/6	505 915	38	HSL 06-Y	579 013	39
ASCON 341	602 330	61	AVK 4 RD	304 210	4	DB 10/6,5	505 920	38	HSL 10-Y	579 014	39
ASCON 352	602 400	61	AVK 4 RT	334 270	10	DB 5	505 850	38	HSL 4.5-Y	579 012	39
ASK 2 LD	351 219	15	AVK 4 T RD	334 180	6	DC-1C	271 550	57	KD 6A	495 109	12
ASK 2 LD	353 449	15	AVK 50	304 330	5	DG 10/10	505 430	38	KD 6A	495 100	12
ASK 2 LD	351 229	15	AVK 50 T	334 190	7	DG 10/5	505 310	38	KD 6A	498 190	12
ASK 2 LD	353 439	15	AVK 6	304 140	4	DG 10/5 T	505 380	38	KD 6A	495 109	12
ASK 2 LD	351 329	15	AVK 6 TK	334 460	6	DG 10/6	505 320	38	KD 6A	495 100	12
ASK 2 LD	351 519	15	AVK 70 RD	304 490	5	DG 10/6 T	505 390	38	KD 6A	498 187	12
ASK 2 LD	351 629	15	AVK 95	304 340	5	DG 10/6T	505 390	56	KKB	553 405	43
ASK 2 S	351 109	15	AVK 95 B	304 300	6	DG 10/8	505 410	38	KKC 1001	551 036	42
ASK 3 F	354 109	16	AVK EK6	304 370	5	DM 14A-S	505 330	38	KKC 1001	551 036WS	42
ASK 3 FLD	354 229	16	AVK Y 10	304 529	7	DM 14K-S	505 340	38	KKC 1006	551 021	42
ASK 3 FLD	354 319	16	AVK Y 4	304 509	7	DM 22A-S	505 340	38	KKC 1006	551 021WS	42
ASK 3 FLD	354 519	16	AVK Y 4A	304 600	7	DM 22K-S	505 340	38	KKC 1008	551 022	42
ASK 3 FLD	354 529	16	BDK1	090 117	67	DM 6-S	505 340	38	KKC 1008	551 022WS	42
ASK 3 FLD	354 619	16	BDK1/10	090 207	67	DM3-S	505 340	38	KKC 1201	551 025	42
ASK 3 FLD	354 629	16	BDK1/2	090 127	67	DM5-A-S	505 340	38	KKC 1201	551 025WS	42
ASK 3 FLD	354 629	16	BDK1/3	090 137	67	DM5-K-S	505 340	38	KKC 1201	551 025	42
ASK 3 M	355 109	16	BDK1/4	090 147	67	DPR 3110	270 600	53	KKC 1206	551 023	42
ASK 3 MLD	355 219	16	BDK1/5	090 157	67	DPR 3110E	270 604	53	KKC 1206	551 023WS	42
ASK 3 MLD	355 229	16	BDK1/6	090 167	67	DPR 3111	270 602	53	KKC 1206	551 023	45
ASK 3 MLD	355 229	16	BDK1/7	090 177	67	DPR 3120	270 603	53	KKC 1208	551 024	42
ASK 4	351 129	17	BDK1/8	090 187	67	DPR 3120E	270 603	53	KKC 1208	551 024WS	42
ASK 4 LD	351 719	17	BDK1/9	090 197	67	DPR 3121	270 603	53	KKC 1208	551 024	42
ASK 4 LD	351 729	17	BDK1-2	090 517	67	DY 10/6,5	505 201 210	38	KKC 1208	551 024WS	42
ASK 4 LD	351 739	17	BDK1-2/10	090 607	67	DY 5	505 000 505 098	38	KKC 1501	551 040	42
ASK 4 LD	351 749	17	BDK1-2/16	090 667	67	ECRAS 100	606 210	48	KKC 1501	551 040WS	42
ASK 4 LD	351 769	17	BDK1-2/2	090 527	67	ECRAS 100 VCF	606 218	48	KKC 1501	551 040	42
ASK 4 LD	351 779	17	BDK1-2/3	090 537	67	ECRAS 120	606 211	48	KKC 1501	551 040WS	42
ASK 5	353 409	15	BDK1-2/4	090 547	67	ECRAS 200	606 212	48	KKC 1501	551 040	42
ASK 5 LD	353 429	15	BDK1-2/5	090 557	67	ECRAS 220	606 213	48	KKC 1518	551 060YP	42
ASK 5 LD	353 449	15	BDK1-2/6	090 567	67	ETOR-2	601 401	49	KKC 1518	551 060	42
ASK 5 LD	353 439	15	BDK1-2/7	090 577	67	ETOR-2	601 403	49	KKC 1530	551 060YP	42
AVK 10	304 150	4	BDK1-2/8	090 587	67	ETOR-4	601 400	49	KKC 1530	551 060	42
AVK 10 TK	334 470	6	BDK1-2/9	090 597	67	ETOR-4	601 402	49	KKC 1540	551 080YP	42
AVK 150	304 350	5	C1D-SA	270 256	54	ETPS 40 - SV 27x12,5	808 064	40	KKC 1540	551 080	42
AVK 150 B	304 310	6	C1D-SAP	270 257	54	ETPS 40 - SV 27x15	808 065	40	KKC 1560	551 090YP	42
AVK 16 RD	304 240	4				ETPS 40 - SV 35x18	808 066	40	KKC 1560	551 090	42
AVK 16 T RD	334 200	7				ETPS 40 - SV 45x15	808 067	40	KKC 2510	551 031	42
						ETPS 40 - SV 60x30	808 068	40	KKC 2530	551 010	42
						ETPS 40 - SV 90x45	808 069	40	KKC 2540	551 011	42
						ETS	498 289	41	KKC 2560	551 012	42
						ETS 2 PYK 2,5	498 210	41	KKC 2580	551 030	42
						ETS 2 PYK 2,5	498 219	41	KKC 4010	551 032	42
						ETS 2 PYK 2,5	498 217	41			
									KKC 4010	551 032WS	40

	Sip. No.	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa
KKC 4040	551 013	42	KMK 1002	553 220	43	KPR-SWE-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 605	58	LTM 4-S	114 040	66
KKC 4060	551 014	42	KOIP SM W	508 511	38				LTM 6-S	114 060	66
KKC 4060	551 014WS	42	KPR - SCE - 115 VAC/DC	270 840	56	KPR-SWE-12VAC/DC-2C	272 520	58	LTM 7 A-S	114 071	66
KKC 4080	551 015	42	KPR - SCE - 230 VAC/DC	270 850	56	KPR-SWE-12VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 521	58	LTM2-S	114 020	66
KKC 4080	551 015WS	42	KPR - SCE - 24 VAC/DC	270 810	56	KPR-SWE-12VDC-2C	272 524	58	M1-A	270 134	54
KKC 6010	551 033	42	KPR-CIE-115VDC-1C	271 554	57	KPR-SWE-230VAC/DC-2C	272 620	58	M1D-S	270 142	54
KKC 6010	551 033WS	40	KPR-CIE-12VAC/DC-1C	271 510	57	KPR-SWE-230VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 621	58	M1D-SA	270 144	54
KKC 6040	551 016	42	KPR-CIE-12VDC-1C	271 514	57	KPR-SWE-230VAC-2C	272 622	58	M1-SA	270 132	54
KKC 6060	551 017	42	KPR-CIE-230VAC/DC-1C	271 560	57	KPR-SWE-230VAC-2C (Röle Soketi)	272 623	58	M1-SAP	270 133	54
KKC 6060	551 017WS	40	KPR-CIE-230VDC-1C	271 562	57	KPR-SWE-24VAC/DC-2C	272 541	58	M1-SP	270 135	54
KKC 6080	551 018	42	KPR-CIE-24VAC/DC-1C	271 520	57	KPR-SWE-24VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 540	58	MEASTRO - R	270 720	53
KKC 6080	551 018WS	40	KPR-CIE-24VDC-1C	271 534	57	KPR-SWE-24VAC/DC-2C	272 544	58	MEASTRO 110	270 700	53
KKC 8010	551 035	42	KPR-CIE-48VAC/DC-1C	271 540	57	KPR-SWE-24VDC-2C	272 545	58	MEASTRO 120	270 701	53
KKC 8010	551 035WS	40	KPR-CIE-60VAC/DC-1C	271 544	57	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	272 560	58	MEASTRO 121	270 702	53
KKC 8040	551 034	42	KPR-CIE-60VDC-1C	271 504	57	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	272 561	58	MEASTRO 221	270 703	53
KKC 8060	551 019	42	KPR-CIF-115VAC/DC-1C	271 556	57	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	272 581	58	MEASTRO 321	270 704	53
KKC 8060	551 019WS	40	KPR-CIF-230VAC/DC-1C	271 566	57	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	272 584	58	MR 15 x 5,5	500 610	45
KKC 8080	551 020	42	KPR-CIF-230VDC-1C	271 568	57	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	272 585	58	MR 15 x 5,5	500 611	45
KKC 8080	551 020WS	40	KPR-SCE-115VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 841	56	KPR-SWE-24VDC-2C (Röle Soketi)	272 585	58	MR 32	500 101	43
KKK 100	551 054	43	KPR-SCE-115VDC-1C	270 844	56	KPR-SWE-60VAC/DC-2C	272 580	58	MR 35 x 15	500 606	45
KKK 120	551 055	43	KPR-SCE-115VDC-1C (Relay Socket)	270 845	56	KPR-SWE-60VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 581	58	MR 35 x 15	500 607	45
KKK 15	551 049	42	KPR-SCE-12VAC/DC-1C	270 800	56	KPR-SWE-60VDC-2C	272 584	58	MR 35 x 7,5	500 601	42
KKK 150	551 056	43	KPR-SCE-12VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 801	56	KPR-SWE-60VDC-2C (Röle Soketi)	272 585	58	MR 35 x 7,5	500 602	45
KKK 25	551 050	43	KPR-SCE-12VDC-1C	270 804	56	KPR-SWE-60VDC-2C (Röle Soketi)	272 505	58	NPP/BDK1	091 017	67
KKK 40	551 051	43	KPR-SCE-12VDC-1C (Relay Socket)	270 804	56	KPR-SWE-6VDC-2C6VDC	272 504	58	NPP/BDK1-2	091 037	67
KKK 60	551 052	43	KPR-SCE-12VDC-1C (Relay Socket)	270 805	56	KPR-SWF-115VAC/DC-2C	272 606	58	Optocoupler Modül	112 010N	64
KKK 80	551 053	43	KPR-SCE-230VAC-1C	270 852	56	KPR-SWF-115VAC/DC-2C	272 607	58	Optocoupler Modül	112 110N	64
KKM	553 415	43	KPR-SCE-230VAC-1C			KPR-SWF-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 607	58	Optocoupler Modül	112 220N	64
KKMR	553 230	43	KPR-SCE-24VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 811	56	KPR-SWF-230VAC/VDC-2C	272 626	58	Optocoupler Modül	112 320N	64
KKT 1001	553 465	43	KPR-SCE-12VAC/DC-1C	270 800	56	KPR-SWE-60VDC-2C (Röle Soketi)	272 585	58	Optocoupler Modül	112 420N	64
KKT 1006	553 395	43	KPR-SCE-12VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 801	56	KPR-SWE-60VDC-2C (Röle Soketi)	272 585	58	Optocoupler Modül	112 520N	64
KKT 1008	553 455	43	KPR-SCE-12VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 801	56	KPR-SWE-6VDC-2C6VDC(RöleSoketi)	272 505	58	Optocoupler Modül	112 620N	64
KKT 1201	553 485	43	KPR-SCE-12VDC-1C	270 804	56	KPR-SWE-6VDC-2C6VDC	272 504	58	Optocoupler Modül	112 620N	64
KKT 1206	553 425	43	KPR-SCE-12VDC-1C (Relay Socket)	270 805	56	KPR-SWF-115VAC/DC-2C	272 606	58	Optocoupler Modül	112 710N	64
KKT 1208	553 475	43	KPR-SCE-230VAC-1C	270 852	56	KPR-SWF-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 607	58	Optocoupler Modül	112 720N	64
KKT 4040	553 315	43	KPR-SCE-230VAC-1C			LC3	269 001	55	Optocoupler Modül	112 730N	64
KKT 4060	553 325	43	KPR-SCE-24VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 811	56	LC3-T	270 002	55	P1-A	270 150	54
KKT 4080	553 345	43	KPR-SCE-24VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 811	56	LSK-4	583 041	51	P1D-SA	270 254	54
KKT 6010	553 375	43	KPR-SCE-24VDC-1C	270 814	56	LSK-4	583 042	51	P1D-SAP	270 255	54
KKT 6040	553 355	43	KPR-SCE-24VDC-1C (Relay Socket)	270 815	56	LSK-4	583 043	51	P1-P	270 151	54
KKT 6060	553 365	43	KPR-SCE-48VAC/DC-1C	270 820	56	LSK-6	583 044	51	P1-S	270 152	54
KKT 6080	553 335	43	KPR-SCE-48VAC/DC-1C(Relay Socket)	270 821	56	LSK-6	583 045	51	P1-SA	270 154	54
KKT 8010	553 445	43	KPR-SCE-48VDC-1C	270 824	56	LSK-6	583 062	51	P1-SAP	270 155	54
KKT 8060	553 385	43	KPR-SCE-48VDC-1C			LSK-6	583 063	51	P1-SP	270 153	54
KKT 8080	553 435	43	KPR-SCE-48VDC-1C			LSK-6	583 065	51	P1-SU-110V-AC	270 402	54
KLEA 110P	606 180	47	KPR-SCE-60VAC/DC-1C	270 830	56	LSK-6	583 091	51	P1-SU-110V-AC	270 403	54
KLEA 220P	606 160	47	KPR-SCE-60VAC/DC-1C			LSK-6	583 092	51	P1-SU-220V-AC	270 404	54
KLEA 220P-DC	606 190	47	KPR-SCE-60VDC-1C	270 834	56	LSK-6	583 093	51	P1-SU-220V-AC	270 401	54
KLEA 320P	606 100	47	KPR-SCE-60VDC-1C (Relay Socket)	270 835	56	LSK-6	583 095	51	PAP	670 100	45
KLEA 320P-D	606 130	47	KPR-SCE-6VDC-1C	270 794	56	LSK-9	583 095	51	PAP - LED	670 200	45
KLEA 320P-DC	606 150	47	KPR-SCE-6VDC-1C (Relay Socket)	270 795	56	LSK-9	583 095	51	PAP - UPS	670 300	45
KLEA 322P	606 102	47	KPR-SCF-115VAC/DC-1C (Relay Socket)			LSK-9	583 095	51	PB 2,5 / NM	308 029	8
KLEA 324P	606 103	47	KPR-SCF-115VAC/DC-1C (Relay Socket)	270 847	56	LSL-03 SV	808 434	40	PB 2,5K / NM	308 039	8
KLEA 370-D	606 131	47	KPR-SCE-230VAC/DC-1C			LSL-03 W	808 433	40	PB 2,5T / NM	337 010	8
KLEA 370P	606 101	47	KPR-SCF-115VAC/DC-1C	270 846	56	LSL-03 YL	808 435	40	PB 25/ NM (M5)	308 049	8
KLEA 370P-VSM	606 121	47	KPR-SCF-230VAC/DC-1C			LSL-05 SV	808 437	40	PB 25/ NM (M6)	300 059	8
Klemark Ribon 110 x 300	1020 012	37	KPR-SCE-230VAC/DC-1C	270 857	56	LSL-05 W	808 436	40	PB 6 / NM	308 009	8
Klemark Ribon 30 x 300	1020 010	37	KPR-SCE-230VAC/DC-1C	270 856	56	LSL-05 YL	808 438	40	PB 6K / NM	308 019	8
Klemark Ribon 50 x 300	1020 011	37	KPR-SCE-230VAC-1C (Relay Socket)	270 859	56	LSL-08 SV	808 440	40	PB 6T / NM	337 000	8
Klemark Thermal Printer-KL-TX300 (No Ekran)	808 452	37	KPR-SWE-115VAC/DC-2C	272 600	58	LSL-08 W	808 439	40	PH1-20L	270 050	55
KLM-PS (A4) Basic Set	807 007	37	KPR-SWE-115VAC/DC-2C	272 604	58	LSL-08 YL	808 441	40	PIK 10 N	319 909	14
KL-TX 300	1020 060	39	KPR-SWE-115VAC/DC-2C (Röle Soketi)	272 601	58	LTM 11 A-S	114 111	66	PIK 2,5 N	317 109	13
									PIK 2,5 ND	317 219	13
									PIK 2,5 NK	317 129	13
									PIK 2,5 NLD	317 329	13
									PIK 2,5 NLD	317 319	13
									PIK 2,5 NLD	317 429	13
									PIK 2,5 NLD	317 619	13

Tip	Sip. No.	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa	Tip	Sip. No.	Sayfa
PIK 2,5 NLD	317 319	13	PYE-05 S	808 428	40	REL 5V DC SLIM Tip 6A/250VAC	095 043	56
PIK 2,5 NLD	317 729	13	PYE-05 W	808 427	40	REL 5V DC WIDE TIP 8A/250VAC	095 054	58
PIK 2,5 NLD	317 319	13	PYE-05 Y	808 409	40	REL 60V DC SLIM Tip 6A/250VAC	095 040	56
PIK 2,5 NLD	317 329	13	PYK 1,5 M	307 019	22	REL 24V DC SLIM Tip		
PIK 2,5 NLD	317 319	13	PYK 1,5 MC	307 029	24	REL 24V DC SLIM Tip		
PIK 2,5 NLD	317 429	13	PYK 1,5 MCT	336 450	24	SC-PT 2.5	307 199	34
PIK 2,5 NLD	317 419	13	PYK 1,5 ME	307 039	24	SC-PTR 2.5	307 329	33
PIK 2,5 NLD	317 629	13	PYK 1,5 MET	336 460	24	SC-PTS2.5	307 189	34
PIK 2,5 NLD	317 619	13	PYK 1,5 MT	336 440	23	SD1	270 358	55
PIK 2,5 NLD	317 729	13	PYK 10	307 139	22	SD1-24	270 362	55
PIK 2,5 NLD	317 719	13	PYK 10 T	336 530	23	SD1C	270 364	55
PIK 2,5 NT	336 560	14	PYK 16	307 659	22	SD1C-24	270 365	55
PIK 4 FS	319 809	14	PYK 16 T	336 640	23	SE-1	280 610	55
PIK 4 N	319 109	13	PYK 2,5	307 109	22	SETR	553 500	43
PIK 4 ND	319 219	13	PYK 2,5 - 2 F	307 179	26	SG-PT2.5-1	310 209	35
PIK 4 NK	319 129	13	PYK 2,5 - 2 FK	307 239	26	SG-PT 2.5-10	310 299	35
PIK 4 NLD	319 329	13	PYK 2,5 - 2 FLD	307 349	26	SG-PT 2.5-11	310 309	35
PIK 4 NLD	319 319	13	PYK 2,5 - 2 FT	307 189	27	SG-PT2.5-12	310 319	35
PIK 4 NLD	319 429	13	PYK 2,5 - 3 F	307 199	27	SG-PT2.5-13	310 329	35
PIK 4 NLD	319 319	13	PYK 2,5 - 3 FT	307 209	27	SG-PT 2.5-14	310 339	35
PIK 4 NLD	319 319	13	PYK 2,5 A	307 169	28	SG-PT 2.5-15	310 349	35
PIK 4 NLD	319 729	13	PYK 2,5 C	307 389	24	SG-PT 2.5-1L	310 359	35
PIK 4 NLD	319 319	13	PYK 2,5 CCA	307 219	28	SG-PT 2.5-2	310 219	35
PIK 4 NT	336 570	14	PYK 2,5 CT	336 540	24	SG-PT 2.5-3	310 229	35
PIK 4 RD	325 349	13	PYK 2,5 E	307 439	24	SG-PT 2.5-4	310 239	35
PISO-DC-1	602 800	61	PYK 2,5 EA	307 459	28	SG-PT 2.5-5	310 249	35
PISO-DC-1	602 801	61	PYK 2,5 ET	336 550	24	SG-PT 2.5-6	310 259	35
PISO-DC-1	602 802	61	PYK 2,5 T	336 500	23	SG-PT2.5-7	310 269	35
PISO-DC-1	602 803	61	PYK 2.5 - M2 FT	307 709	26	SG-PT 2.5-8	310 279	35
PISO-DC-2	602 850	61	PYK 2.5 - M2F	307 699	26	SG-PT 2.5-9	310 289	35
PISO-DC-2	602 851	61	PYK 4	307 119	22	SG-PT 2.5AN-1	310 749	35
PISO-DC-2	602 852	61	PYK 4 - 2 FN	307 579	26	SG-PT 2.5AN-10	310 839	35
PISO-DC-2	602 853	61	PYK 4 E	307 229	25	SG-PT 2.5AN-11	310 849	35
PISO-DC-DUO	602 700	61	PYK 4 ET	336 600	25	SG-PT 2.5AN-12	310 859	35
PISO-DC-DUO	602 701	61	PYK 4 I	307 319	27	SG-PT 2.5AN-13	310 869	35
PISO-DC-DUO	602 702	61	PYK 4 ILD	307 329	27	SG-PT 2.5AN-14	310 879	35
PISO-DC-DUO	602 703	61	PYK 4 S	307 249	27	SG-PT 2.5AN-15	310 889	35
PK1	250 207	67	PYK 4 SLD	307 259	27	SG-PT 2.5AN-1L	310 899	35
PK2	250 217	67	PYK 4 T	336 510	23	SG-PT 2.5AN-2	310 759	35
POWYS 1012	606 354	48	PYK 6	307 129	22	SG-PT 2.5AN-3	310 769	35
POWYS 1022	606 355	48	PYK 6 T	336 520	23	SG-PT 2.5AN-4	310 779	35
POWYS 1110	606 351	48	PYK Test	498 559	26	SG-PT 2.5AN-5	310 789	35
POWYS 1120	606 352	48	PYKM 2,5	307 399	25	SG-PT 2.5AN-6	310 799	35
POWYS 3100	606 300	48	PYKM 2,5 T	336 430	25	SG-PT 2.5AN-7	310 809	35
POWYS 3101	606 303	48	PYKMR 2,5	307 499	25	SG-PT 2.5AN-8	310 819	35
POWYS 3111	606 304	48	RA1	250 107	67	SG-PT 2.5AN-9	310 829	35
POWYS 3121	606 305	48	RA10	498 459	67	SG-PT 2.5CS-1	310 389	35
PP1	250 117	67	RA10 - Bej	498 450	67	SG-PT 2.5CS-10	310 479	35
PPE 6.5	553 600	43	RAPIDUS 110	606 070	47	SG-PT 2.5CS-11	310 489	35
PTP 2.5	310 109	32	RAPIDUS 110R	606 071	47	SG-PT 2.5CS-12	310 499	35
PTP 2.5T	337 020	33	RAPIDUS 111	606 072	47	SG-PT 2.5CS-13	310 509	35
PUK 2 T	324 209	14	RAPIDUS 111R	606 073	47	SG-PT 2.5CS-14	310 519	35
PUK 3	324 109	14	RAPIDUS 114	606 060	47	SG-PT 2.5CS-15	310 529	35
PUK 3 S	324 409	15	RAPIDUS 114R	606 061	45	SG-PT 2.5CS-1L	310 539	35
PUK 3 SLD (NPN)	324 419	15	RAPIDUS 116	606 062	47	SG-PT 2.5CS-2	310 399	35
PUK 3 SLD (PNP)	324 429	15	RAPIDUS 116R	606 063	47	SG-PT 2.5CS-3	310 409	35
PUK 3 T	324 309	14	RAPIDUS 118	606 064	47	SG-PT 2.5CS-4	310 419	35
PYE-01 S	808 420	40	RAPIDUS 118R	606 065	47	SG-PT 2.5CS-5	310 429	35
PYE-01 W	808 419	40	RAPIDUS 211R	606 011	47	SG-PT 2.5CS-6	310 439	35
PYE-01 Y	808 403	40	RAPIDUS 231R	606 005	45	SG-PT 2.5CS-7	310 449	35
PYE-02 S	808 422	40	RAPIDUS 232R	606 002	47	SG-PT 2.5CS-8	310 459	35
PYE-02 W	808 421	40	REL 110V DC WIDE TIP 8A/250VAC	095 050	58	SG-PT 2.5CS-9	310 469	35
PYE-02 Y	808 404	40	REL 12V DC SLIM Tip 6A/250VAC	095 042	56			
PYE-03 S	808 424	40	REL 12V DC WIDE TIP 8A/250VAC	095 053	58			
PYE-03 W	808 423	40	REL 24V DC WIDE TIP 8A/250VAC	095 052	58			
PYE-03 Y	808 405	40	REL 48V DC WIDE TIP 8A/250VAC	095 051	58			
PYE-04 S	808 426	40						
PYE-04 W	808 425	40						
PYE-04 Y	808 406	40						

Tip	Sip. No.	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa	Sip. No.	Tip	Sayfa
TDSL 40-W 12.7x19.5 D3	808 070	39	WGO 2 N	375 801	11			
TDSL 40-W 12.7x36.5 D7	808 072	39	WGO 2 N	375 891	11			
TDSL 40-W 19x23.8 D4	808 071	39		375 804				
TDSL 40-W 19x44.5 D10	808 074	39	WGO 2 N	375 894	11			
TDSL 40-W 25.4x36.5 D7	808 073	39	WGO 2 N	375 803	11			
TDSL 40-W 25.4x57.5 D12	808 075	39	WGO 2 N	375 893	11			
UTOR-2i	601 431	49	WGO 2 N	375 802	11			
UTOR-4i	601 430	49	WGO 2 N	375 892	11			
UTOR-T3i	601 433	49	WGO 3	375 600	11			
UTOR-T5i	601 432	49	WGO 3	375 690	11			
V1	270 159	54	WGO 3	375 601	11			
V1D	270 259	54	WGO 3	375 691	11			
V1D-S	270 260	54						
V1-M	270 170	54	WGO 3	375 604	11			
V1-S	270 160	54	WGO 3	375 694	11			
V1-T	270 162	54	WGO 3	375 603	11			
VT3-AC	600 101	62	WGO 3	375 693	11			
VT3-AC-24	600 103	62	WGO 3	375 602	11			
VT3-ACDC-24	600 106	62	WGO 3	375 692	11			
VT3-AC-LP	600 105	62	WGO 4	376 090	11			
WG-EKI-N	110 010N	65	WGO 4	376 000	11			
WG-EKI-N	110 020N	65	WGO 5	376 190	28			
WG-EKI-N	110 030N	65	WGO D5	376 290	28			
WG-EKI-N	110 040N	65						
WG-EKI-N	110 050N	65	WGO PB 6/NM	308 069	12			
WG-EKI-N	110 060N	65						
WG-EKI-N	110 070N	65	WGO PBD 6/NM	308 079	12			
WG-EKI-N	110 080N	65						
WG-EKI-N	110 090N	65	WGO Y 6	375 919	12			
WG-EKI-N	110 100N	65	WGO YD 6	375 929	12			
WG-EKI-N	110 110N	65	WTOR-4	601 450	49			
WG-EKI-N	110 120N	65	WTOR-4 (+Power Supply)	601 451	49			
WG-EKI-N	110 130N	65						
WG-EKI-N	110 140N	65	Z1-60S	270 370	55			
WG-EKI-N	110 150N	65	Z1-FLASH	270 371	55			
WG-EKI-N	110 160N	65	Z1-K	270 374	55			
WG-EKI-N	110 170N	65	Z1-LR	270 376	55			
WG-EKI-N	110 180N	65	Z1-M4	270 375	55			
WG-EKI-N	110 190N	65	Z1-M5	270 373	55			
WG-EKI-N	110 200N	65	Z1-XS	270 377	55			
WG-EKI-N	110 210N	65	ZD-1	270 378	55			
WG-EKI-N	110 270N	65						
WG-EKI-N	110 280N	65						
WG-EKI-N	110 290N	65						
WG-EKI-N	110 300N	65						
WG-EKI-N	110 310N	65						
WG-EKI-N	110 320N	65						
WG-EKI-N	110 330N	65						
WG-EKI-N	110 380N	65						
WG-EKI-N	110 410N	66						
WGL 1	375 790	11						
WGO 1	370 500	11						
WGO 1	370 590	11						
WGO 1	370 501	11						
WGO 1	370 591	11						
WGO 1	370 502	11						
WGO 1	370 592	11						
WGO 1	370 503	11						
WGO 1	370 593	11						
WGO 2 IR	375 900	11						
WGO 2 IR	375 909	11						
WGO 2 N	375 800	11						
WGO 2 N	375 890	11						

Factory

Kızılüzüm Mah. Kemalpaşa
Kızılüzüm Cad. No:15 35730
Kemalpaşa - İzmir / TURKEY
Tel : +90 232 877 08 00
Fax: +90 232 877 08 06

International Sales Office

Kızılüzüm Mah. Kemalpaşa
Kızılüzüm Cad. No:15 35730
Kemalpaşa - İzmir / TURKEY
Tel : +90 232 877 08 00
Fax: +90 232 877 08 06

Domestic Sales Office

Maslak Mah. Ahi Evran Cad.
Ata Center İş Merkezi No: 9 Kat: 4
Maslak, Sarıyer - İstanbul / TURKEY
Tel : +90 212 222 52 00
Fax: +90 212 222 66 55

OVERSEAS OFFICES



Europe

Gsm: +48 51 666 51 41



South East Europe Middle East Caucasus

Tel: +90 530 401 94 62



South Africa

Ground Floor Autoparks House Cross
Road and 13 Park Crescent Glenhazel
High North 2182, Johannesburg, South
Africa
Tel: +27 84 221 33 41



GCC & India & Pakistan

Z Building Z 57 Saif Zone, Sharjah
Tel : +971 6 557 37 10
Gsm: +971 56 760 28 37



APAC

Rm. 1707, No. 218, Hengfeng Road,
Morden Traffic Business Building,
Zhabei District, Shanghai. 200070
Tel : +86 21 6226 03 38
Fax: +86 21 6226 39 83

Indonesia

Gsm: +62 811 1415 14
Gsm: +62 813 8282 54 54

Thailand

Gsm: +66 97 239 83 10



Ukraine

6 - 8A, Yaroslava Ivashkevicha Str. Office
7 - 8 04074, Kiev
Tel: +380 637 217 185



Colombia (LATAM)

Gsm: +1 925 315 71 76

Mexico

Gsm: +52 55 4511 88 09



2943088188812082000001

6.6.4.2.1.00480
MINİ KATALOG TÜRKÇE