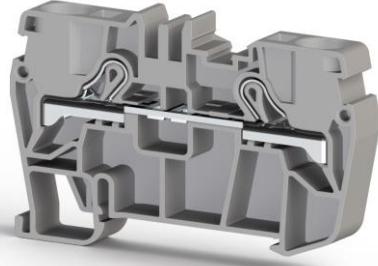


## PYK 10



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	307 139
Bej / Beige	307 130
Renk Kodları / Color Codes	
(Mavi / Blue ...1) - (Yeşil / Green ...2) - (Sarı / Yellow ...3) - (Kırmızı / Red ...4) - (Siyah / Black ...5) - (Beyaz / White ...6) - (Turuncu / Orange ...7)	
Teknik Veriler / Technical data	
Kat Sayısı / Number of levels	1
Bağlantı sayısı / Number of connections	2
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	50 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	76 A (16 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı) 76A (with 16 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	8 Kv
Kirlilik sınıfı / Pollution degree	3
Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category	III
İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group	I
Standarda uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım IN / Nominal current IN	57 A (10 mm <sup>2</sup> için) / 57 A (at 10 mm <sup>2</sup> )
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	800 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	120 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-55 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	10 mm
Uzunluk / Length	75,4 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	52,00 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	59,5 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Push-in bağlantı / Push-in connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	16 mm <sup>2</sup>
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	20 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	6 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	10 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	10 mm <sup>2</sup>
Aynı kesiti 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	4 mm <sup>2</sup>
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	13 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	15 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	B6
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 20-6
Nominal current IN	55 A
Nominal voltage UN	600 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>ATEX</b>	
Nominal current IN	50 A
Nominal voltage UN	800 V

Aksesuar / Accessory			
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>			
	Gri / Grey NPP / PYK 10	446 479	50
	Bej / Beige NPP / PYK 10	446 470	50
<b>Ayrırma Plakası / Separator</b>			
	Gri / Grey APP / PYK 10	463 200	25
	Bej / Beige APP / PYK 10	463 209	25
<b>Durdurucu / End Block</b>			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
	Gri / Grey KD 7	495 219	50
<b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b>			
	MR 35x7,5 (1mt)	500 601	20
	MR 35x7,5 SLOTTED (1mt)	500 602	20
	MR 35x15 (1mt)	500 606	10
	MR 35x15 SLOTTED (1mt)	500 607	10
<b>Üst Köprü / Cross Connection</b>			
	UK 10/2 57A Max.	476 252	25
	UK 10/3 57A Max.	476 253	20
	UK 10/4 57A Max.	476 254	15
	UK 10/10 57A Max.	476 259	5
<b>Markalama / Marking</b>			
	DG 10/10	505 430	200
	SLF-P1 W	1020 100	1
<b>Tornavida / Screwdriver</b>			
	KT4 (0,8x4,0)	560 040	10



## PYK 6



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	307 129
Bej / Beige	307 120
Renk Kodları / Color Codes	
(Mavi / Blue ...1) - (Yeşil / Green ...2) - (Sarı / Yellow ...3) - (Kırmızı / Red ...4) - (Siyah / Black ...5) - (Beyaz / White ...6) - (Turuncu / Orange ...7)	
Teknik Veriler / Technical data	
Kat Sayısı / Number of levels	1
Bağlantı sayısı / Number of connections	2
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	60 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	57 A (10 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı) 57 A (with 10 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	8 Kv
Kirlilik sınıfı / Pollution degree	3
Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category	III
İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group	I
Standarda uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım IN / Nominal current IN	41 A (6 mm <sup>2</sup> için) / 41 A (at 6 mm <sup>2</sup> )
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	800 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	120 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-55 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	8 mm
Uzunluk / Length	65,6 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	46,2 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	53,7 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Push-in bağlantı / Push-in connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	10 mm <sup>2</sup>
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	20 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	8 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	6 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	6 mm <sup>2</sup>
Aynı kesiti 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	1,5 mm <sup>2</sup>
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	11 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	13 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A5
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 20 - 8
Nominal current IN	35 A
Nominal voltage UN	600 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>ATEX</b>	
Nominal current IN	36 A
Nominal voltage UN	800 V

Aksesuar / Accessory			
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>			
	Gri / Grey NPP / PYK 6	446 469	50
	Bej / Beige NPP / PYK 6	446 460	50
<b>Ayrırma Plakası / Separator</b>			
	Gri / Grey APP / PYK 6	463 190	25
	Bej / Beige APP / PYK 6	463 199	25
<b>Durdurucu / End Block</b>			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
	Gri / Grey KD 7	495 219	50
<b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b>			
	MR 35x7,5 (1mt)	500 601	20
	MR 35x7,5 SLOTTED (1mt)	500 602	20
	MR 35x15 (1mt)	500 606	10
	MR 35x15 SLOTTED (1mt)	500 607	10
<b>Üst Köprü / Cross Connection</b>			
	UK 6/2	41A Max.	476 242
	UK 6/3	41A Max.	476 243
	UK 6/4	41A Max.	476 244
	UK 6/10	41A Max.	476 249
			5
<b>Test Klemensi / Test Terminal Block</b>			
	PYK TEST	498 559	25
<b>Markalama / Marking</b>			
	DG 10/8	505 410	260
	SLF-P1 W	1020 100	1
<b>Tornavida / Screwdriver</b>			
	KT3 (0,6x3,5)	560 030	10



## PYK 4



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	307 119
Bej / Beige	307 110
Renk Kodları / Color Codes	
(Mavi / Blue ...1) - (Yeşil / Green ...2) - (Sarı / Yellow ...3) - (Kırmızı / Red ...4) - (Siyah / Black ...5) - (Beyaz / White ...6) - (Turuncu / Orange ...7)	
Teknik Veriler / Technical data	
Kat Sayısı / Number of levels	1
Bağlantı sayısı / Number of connections	2
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	100 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	41 A (6 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı) 41 A (with 6 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	8 Kv
Kirlilik sınıfı / Pollution degree	3
Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category	III
İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group	I
Standarda uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım IN / Nominal current IN	32 A (4 mm <sup>2</sup> için) / 32 A (at 4 mm <sup>2</sup> )
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	800 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	120 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-55 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	6 mm
Uzunluk / Length	55,9 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	44 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	51,5 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Push-in bağlantı / Push-in connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	6 mm <sup>2</sup>
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	22 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	10 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	4 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	4 mm <sup>2</sup>
Aynı kesiti 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	1 mm <sup>2</sup>
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	9 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	10 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A4
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 22 - 10
Nominal current IN	30 A
Nominal voltage UN	600 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	4 mm <sup>2</sup>
Nominal current IN	32 A
Nominal voltage UN	800 V
<b>ATEX</b>	
Nominal current IN	32 A
Nominal voltage UN	800 V

Aksesuar / Accessory			
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>			
	Gri / Grey NPP / PYK 4	446 459	100
	Bej / Beige NPP / PYK 4	446 450	100
<b>Ayrma Plakası / Seperator</b>			
	Gri / Grey APP / PYK 1.5-2.5-4	463 180	25
	Bej / Beige APP / PYK 1.5-2.5-4	463 189	25
<b>Durdurucu / End Block</b>			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
	Gri / Grey KD 7	495 219	50
<b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b>			
	MR 35x7,5 (1mt)	500 601	20
	MR 35x7,5 SLOTTED (1mt)	500 602	20
	MR 35x15 (1mt)	500 606	10
	MR 35x15 SLOTTED (1mt)	500 607	10
<b>Üst Köprü / Cross Connection</b>			
	UK 4/2 32A Max.	476 232	25
	UK 4/3 32A Max.	476 233	20
	UK 4/4 32A Max.	476 234	15
	UK 4/10 32A Max.	476 239	5
<b>Test Klemensi / Test Terminal Block</b>			
	PYK TEST	498 559	25
	PYK TEST-A	498 659	25
<b>Markalama / Marking</b>			
	DG 10/6	505 320	360
	DG 10/6T	505 390	360
	DB 10/6	505 915	500
	SLF-P1 W	1020 100	1
<b>Tornavida / Screwdriver</b>			
	KT2 (0,5x3,0)	560 020	10



## PYK 2,5



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	307 109
Bej / Beige	307 100
Renk Kodları / Color Codes	
(Mavi / Blue ...1) - (Yeşil / Green ...2) - (Sarı / Yellow ...3) - (Kırmızı / Red ...4) - (Siyah / Black ...5) - (Beyaz / White ...6) - (Turuncu / Orange ...7)	
Teknik Veriler / Technical data	
Kat Sayısı / Number of levels	1
Bağlantı sayısı / Number of connections	2
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	100 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	32 A (4 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı) 32 A (with 4 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	8 Kv
Kirlilik sınıfı / Pollution degree	3
Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category	III
İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group	I
Standarda uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım IN / Nominal current IN	24 A (2.5 mm <sup>2</sup> için) / 24 A (at 2.5 mm <sup>2</sup> )
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	800 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	120 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-55 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	5 mm
Uzunluk / Length	53,4 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	43 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	50,5 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Push-in bağlantı / Push-in connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	4 mm <sup>2</sup>
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	22 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	12 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Aynı kesiti 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	0,5 mm <sup>2</sup>
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	9 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	10 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A3
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 22 - 12
Nominal current IN	20 A
Nominal voltage UN	600 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	2,5 mm <sup>2</sup>
Nominal current IN	24 A
Nominal voltage UN	800 V
<b>ATEX</b>	
Nominal current IN	24 A
Nominal voltage UN	800 V

Aksesuar / Accessory			
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>			
	Gri / Grey NPP / PYK 2.5	446 449	100
	Bej / Beige NPP / PYK 2.5	446 440	100
<b>Ayrırma Plakası / Separator</b>			
	Gri / Grey APP / PYK 1.5-2.5-4	463 180	25
	Bej / Beige APP / PYK 1.5-2.5-4	463 189	25
<b>Durdurucu / End Block</b>			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
	Gri / Grey KD 7	495 219	50
<b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b>			
	MR 35x7,5 (1mt)	500 601	20
	MR 35x7,5 SLOTTED (1mt)	500 602	20
	MR 35x15 (1mt)	500 606	10
	MR 35x15 SLOTTED (1mt)	500 607	10
<b>Üst Köprü / Cross Connection</b>			
	UK 2,5/2 24A Max.	476 222	25
	UK 2,5/3 24A Max.	476 223	20
	UK 2,5/4 24A Max.	476 224	15
	UK 2,5/10 24A Max.	476 229	5
<b>Test Klemensi / Test Terminal Block</b>			
	PYK TEST	498 559	25
<b>Markalama / Marking</b>			
	DG 10/5	505 310	440
	DG 10/ST	505 380	440
	DB 10/5	505 910	500
	SLF-P1 W	1020 100	1
<b>Tornavida / Screwdriver</b>			
	KT1 (0,4x2,5)	560 010	10