



PYK 2,5-3F



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	307 199
Bej / Beige	307 190
Teknik Veriler / Technical data	
Kat Sayısı / Number of levels	3
Bağlantı sayısı / Number of connections	6
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	30 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	32 A (4 mm ² iletken kesit alanı) 32 A (with 4 mm ² conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	6 Kv
Kirlilik sınıfı / Pollution degree	3
Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category	III
İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group	I
Standartta uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım I _N / Nominal current I _N	24 A (2.5 mm ² için) / 24 A (at 2.5 mm ²)
Nominal gerilim U _N / Nominal voltage U _N	500 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	98,70 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	83,10 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	90,60 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 ²
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	4 mm ²
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 ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	2,5 mm ²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	2,5 mm ²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	0,5 mm ²
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	
CSA	
mm ² /AWG/kcmil	-
Nominal current I _N	-
Nominal voltage U _N	-
cULus	
mm ² /AWG/kcmil	AWG 22-12
Nominal current I _N	20 A
Nominal voltage U _N	300 V
VDE	
mm ² /AWG/kcmil	-
Nominal current I _N	-
Nominal voltage U _N	-
ATEX	
Nominal current I _N	18 A
Nominal voltage U _N	500 V

Aksesuar / Accessory			
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
Nihayet Plakası / End Plate			
	Gri / Grey NPP / PYK 2.5 3F	446 529	10
	Bej / Beige NPP / PYK 2.5 3F	446 520	10
Durdurucu / End Block			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
	Gri / Grey KD 7	495 219	50
Montaj Rayları / Mounting Rails			
	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
Üst Köprü / Cross Connection			
	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
Markalama / Marking			
	DG 10/5	505 310	440
	DG 10/5T	505 380	440
	DB 10/5	505 910	500
	SLF-P1 W	1020 100	1
Turnavida / Screwdriver			
	KT1 (0,4x2,5)	560 010	10