



PYK 2,5A



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	307 169
Bej / Beige	307 160
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	20 A (4 mm ² iletken kesit alanı) 20 A (with 4 mm ² conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	4 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	20 A (2.5 mm ² için) / 20 A (at 2.5 mm ²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	400 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	70,80 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	43,70 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	51,20 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 kesiti 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 IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm ² /AWG/kcmil	AWG 22 - 12
Nominal current IN	16 A
Nominal voltage UN	300 V
VDE	
mm ² /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
ATEX	
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-

Aksesuar / Accessory				
		Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
Nihayet Plakası / End Plate				
	Gri / Grey	NPP / PYK 2.5A	446 509	100
	Bej / Beige	NPP / PYK 2.5A	446 500	100
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	20A Max.	476 222	25
	UK 2,5/3	20A Max.	476 223	20
	UK 2,5/4	20A Max.	476 224	15
	UK 2,5/10	20A Max.	476 229	5
Test Klemensi / Test Terminal Block				
		PYK TEST	498 559	25
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
Tornavida / Screwdriver				
		KT1 (0,4x2,5)	560 010	10