



YBK 2,5C



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	326 109
Bej / Beige	326 100
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	4
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	32 A (4 mm ² iletken kesit alanı) 32 A (with 4 mm ² 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
Standartta uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım IN / Nominal current IN	24 A (2.5 mm ² igin) / 24 A (at 2.5 mm ²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	750 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	81,40 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	35,40 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	42,90 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Yay bağlantı / Spring connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,08 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.	28 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.	0,08 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	2,5 mm ²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksükü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,14 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksükü / Conductor cross section stranded sleeve max.	2,5 mm ²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksükü / 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	20 A
Nominal voltage UN	600 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 / YBK 2.5C	446 279	25
	Bej / Beige NPP / YBK 2.5C	446 270	25
Durdurucu / End Block			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
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
Test Fişi / Test Plug			
	TF Ø2	493 020	5
İkaz Plakası / Warning Label			
	IP 4S	498 160	25
	IP 4	498 170	25
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
Tornavida / Screwdriver			
	KT2 (0,5x3,0)	560 020	10