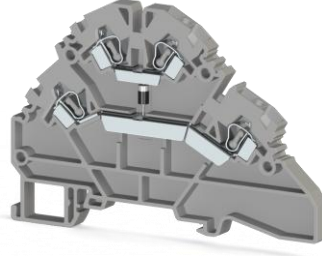


Klemsan®



YBK 2,5-2FD-B



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	316 229
Bej / Beige	316 220
Teknik Veriler / Technical data	
Not / Note	Maks. akım diyot tarafından belirlenir. 1N 4007 diyotu, ters gerilim: 1300 V, maksimum sürekli akım: 0,5 A / The max. current is determined by the diode. Installed: Diode 1N 4007, reverse voltage: 1300 V, maximum continuous current: 0.5 A.
Kat Sayısı / Number of levels	2
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	30 pcs.
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	0,5 A (2,5 mm ² için) / 0,5 A (at 2,5 mm ²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	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	83,75 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	64,20 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	71,70 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 yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,14 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 IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm ² /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
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 2.5 2F	446 299	10
Bej / Beige	NPP / YBK 2.5 2F	446 290	10
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 Fisi / Test Plug			
	TF Ø2	493 020	5
Üst Köprü / Cross Connection			
	UK 2,5/2	24A Max.	476 222
	UK 2,5/3	24A Max.	476 223
	UK 2,5/4	24A Max.	476 224
	UK 2,5/10	24A Max.	476 229
Markalama / Marking			
	DG 6/5	505 330	440
	DB 5	505 850	500
Tornavida / Screwdriver			
	KT2 (0,5x3,0)	560 020	10