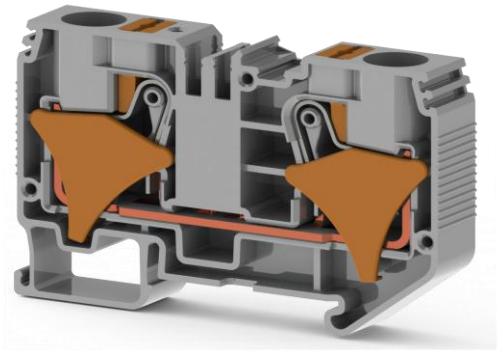
Klemsan®



PRD 16

Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	329 729
Bej / Beige	329 720
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	V0
Ambalaj Adeti / Packing Unit	25 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	90 A (25 mm² iletken kesit alanı) 90 A (with 25 mm² 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
Demiryolu araçlarında yangın koruma / Fire protection on railway vehicles (DIN EN 45545-2) R22-R23-R24-R26	HL 1 - HL 2 - HL 3
Nominal akım IN / Nominal current IN	76 A (16 mm² için) / 76 A (at 16 mm²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	1000 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	130 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-60 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	12,00 mm
Uzunluk / Length	76,80 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	51,40 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	58,90 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 mm²
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	25 mm²
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	4 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,5 mm²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	16 mm²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	1,5 mm²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	16 mm²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	4 mm²
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	18 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	20 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A7
Sertifikalar / Approvals	
CSA	
mm²/AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm²/AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
VDE	
mm²/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 / PRD 16	451 589	25
Durdurucu / End Block			
Gri / Grey	KD 3/NM	497 009	100
Gri / Grey	KD 4/NM	497 019	100
Gri / Grey	KD 7/NM	497 059	50
Gri / Grey	KD 8/NM	497 069	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
Test Fişi / Test Plug			
	TF Ø2,3	493 023	5
Üst Köprü / Cross Connection			
	CS 16/2 76A Max.	470 152	25
Markalama / Marking			
	SLF-P1 W	1020 100	1
	D-NS 12x6	811 250	300
Tornavida / Screwdriver			
	KT5 (0,8x5,5)	560 050	10