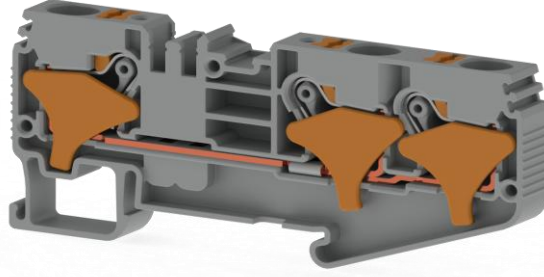


# Klemsan®



## PRD 6E



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	329 599
Bej / Beige	329 590
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	3
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V0
Ambalaj Adeti / Packing Unit	50 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	57 A (10 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	57 A (with 10 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Kirillik 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	41 A (6 mm <sup>2</sup> için) / 41 A (at 6 mm <sup>2</sup> )
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	8,00 mm
Uzunluk / Length	88,30 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	39,45 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	46,95 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.	0,2 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	10 mm <sup>2</sup>
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	24 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	8 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	6 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	6 mm <sup>2</sup>
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	1,5 mm <sup>2</sup>
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	10 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	12 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A5
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>ATEX</b>	
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-

Aksesuar / Accessory				
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.	
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>				
	Gri / Grey NPP / PRD 6E	451 499	25	
<b>Ayırma Plakası / Separator</b>				
	Gri / Grey APP / PRD 6E	464 249	25	
<b>Durdurucu / End Block</b>				
	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	
<b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b>				
	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	
<b>Test Fijisi / Test Plug</b>				
	TF Ø2,3	493 023	5	
<b>Üst Köprü / Cross Connection</b>				
	CS 6/2 41A Max.	470 122	25	
	CS 6/3 41A Max.	470 123	20	
	CS 6/4 41A Max.	470 124	15	
	CS 6/5 41A Max.	470 125	10	
	CS 6/10 41A Max.	470 129	5	
<b>Markalama / Marking</b>				
	SLF-P1 W	1020 100	1	
	D-NS 8x6	810 750	480	
<b>Tornavida / Screwdriver</b>				
	KT4 (0,8x4,0)	560 040	10	