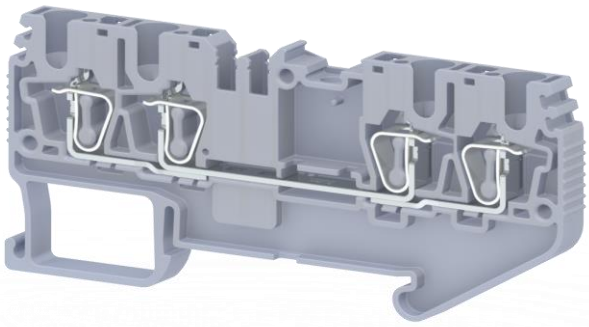
Klemsan®



SRD 2.5C

Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	311 119
Bej / Beige	311 110
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	V0
Ambalaj Adeti / Packing Unit	50 pcs.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	32 A (4 mm² iletken kesit alanı) 32 A (with 4 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	24 A (2.5 mm² için) / 24 A (at 2.5 mm²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	800 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	5,2 mm
Uzunluk / Length	78,10 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	37,30 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	44,80 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Yaylı bağlantı / Spring connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,08 mm²
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	4 mm²
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.	0,14 mm²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	2,5 mm²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,14 mm²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksükü / Conductor cross section stranded sleeve max.	2,5 mm²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve	0,5 mm²
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	8 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	10 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A3
Sertifikalar / Approvals	
CSA	
mm²/AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm²/AWG/kcmil	AWG 12-28
Nominal current IN	20 A
Nominal voltage UN	600 V
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 / SRD 2.5C		451 189	50
Ayırma Plakası / Seperator				
Gri / Grey	APP / SRD 2.5C		464 119	50
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		493 020	5
Üst Köprü / Cross Connection				
	CS 2,5/2	24A Max.	470 102	25
	CS 2,5/3	24A Max.	470 103	20
	CS 2,5/4	24A Max.	470 104	15
	CS 2,5/5	24A Max.	470 105	10
	CS 2,5/10	24A Max.	470 109	5
	CS 2.5/20	24A Max.	470 170	10
Markalama / Marking				
	SLF-P1 W		1020 100	1
	D-NS 5,2x6		810 450	720
Tornavida / Screwdriver				
	KT1 (0,4x2,5)		560 010	10