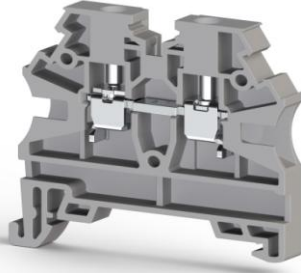


Klemsan®



AVK 2,5RD



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	304 200
Bej / Beige	304 209
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	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	100 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
Kirillik 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 için) / 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	44,20 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	44,60 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	52,10 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Vidalı bağlantı / Screw connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,2 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.	24 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.	0,2 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	4 mm ²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 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, min. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0,5 mm ²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, max. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	1,5 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
Sıkma torku, min / Tightening torque, min	0,4 Nm
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max	0,6 Nm
Sertifikalar / Approvals	
CSA	
mm ² /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm ² /AWG/kcmil	AWG 26-12
Nominal current IN	20 A
Nominal voltage UN	600 V
VDE	
mm ² /AWG/kcmil	2.5 mm ²
Nominal current IN	24 A
Nominal voltage UN	750 V
ATEX	
Nominal current IN	23A
Nominal voltage UN	630V

Aksesuar / Accessory				
		Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
Nihayet Plakası / End Plate				
	Gri / Grey	NPP / AVK 2,5-10	444 120	100
	Bej / Beige	NPP / AVK 2,5-10	444 129	100
Ayrırma Plakası / Separator				
	Gri / Grey	APP / AVK 2,5-10	462 120	25
	Bej / Beige	APP / AVK 2,5-10	462 129	25
Durdurucu / End Block				
	Gri / Grey	KD 3	495 049	100
	Gri / Grey	KD 4	495 059	100
	Gri / Grey	KD 7	495 219	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
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
		UK 2,5/50 24A Max.	476 320	20
Tarak Köprü / Comb Connector				
		TKO 2,5/2 24A Max.	476 262	25
		TKO 2,5/3 24A Max.	476 263	20
		TKO 2,5/4 24A Max.	476 264	15
		TKO 2,5/10 24A Max.	476 269	5
Test Klemensi / Test Terminal Block				
		PYK TEST	498 559	25
İkaz Plakası / Warning Label				
		IP 2S	498 130	25
		IP 2	498 140	25
Markalama / Marking				
		DG 10/5	505 310	440
		DG 10/5T	505 380	440
		DB 10/5	505 910	500
Tornavida / Screwdriver				
		IKT3 (0,6x3,5)	561 030	10