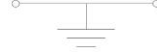


AVK 16TRD/NM



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Sarı_Yeşil / Yellow_Green	341 040
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	50 pcs.
Koruma İletken Tipi / Protective Conductor Type	PE
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
Standarta uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-2
Demiryolu araçlarında yangın koruma / Fire protection on railway vehicles (DIN EN 45545-2) R22-R23-R24-R26	HL 1 - HL 2 - HL 3
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	52,80 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	58,70 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	66,20 mm
Yükseklik MR 32 / Height MR 32	63,30 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Vidalı bağlantı / Screw connection
Not / Note	DIN raylarının akım taşıma kapasitesine dikkat edilmeli. Observe the current carrying capacity of the DIN rails.
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	1,5 mm ²
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	25 mm ²
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	16 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.	1,5 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	25 mm ²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	1,5 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	16 mm ²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıfı ikiz yüksüklü, min. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0,75 mm ²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıfı ikiz yüksüklü, maks. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	10 mm ²
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	12 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	14 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	B7
Sıkma torku, min / Tightening torque, min	1,2 Nm
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max	2,0 Nm
Ray Sıkma torku, min / Rail Tightening torque, min	1,0 Nm
Ray Sıkma torku, maks. / Rail Tightening torque max	1,2 Nm
Sertifikalar / Approvals	
CSA	
mm ² /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm ² /AWG/kcmil	AWG 12-4
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.
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
	MR 32 (1mt)	500 101	10
Markalama / Marking			
	DG 10/10	505 430	200
	D-NS 10x10	813 100	360
Tornavida / Screwdriver			
	IKT5 (1,0x5,5)	561 050	10