



## AVK 10TK/NM



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Sarı Yeşil / Yellow Green	341 030
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.
Koruma İletken Tipi / Protective Conductor Type	PE
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 60947-7-2
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	10,00 mm
Uzunluk / Length	42,10 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	44,50 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	52,00 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.	0,5 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	16 mm <sup>2</sup>
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.	6 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	16 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	10 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, maks. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	6 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	B6
Sıkma torku, min / Tightening torque, min	1,2 Nm
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max	1,8 Nm
Ray Sıkma torku, min / Rail Tightening torque, min	0,8 Nm
Ray Sıkma torku, maks. / Rail Tightening torque max	1,0 Nm
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	AWG 16-6
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-

Aksesuar / Accessory			
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.
<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>Markalama / Marking</b>			
	DG 10/10	505 430	200
	D-NS 10x10	813 100	360
<b>Tornavida / Screwdriver</b>			
	IKT4 (0,8x4)	561 040	10