



AVK EK6



Sipariş Bilgileri / Ordering Information			
Gri / Grey		304 370	
Bej / Beige		304 379	
Teknik Veriler / Technical data			
Kat Sayısı / Number of levels		1	
Bağlantı sayısı / Number of connections		1	
İzolasyon malzemesi / Insulating material		PA	
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94		V2	
Ambalaj Adeti / Packing Unit		20 pcs.	
Maksimum yük akımı / Maximum load current		57 A (10 mm ² iletken kesit alanı)	
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage		57 A (with 10 mm ² 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	
Standartta uygun bağlantı / Connection in acc. with standard		IEC 60947-7-1	
Nominal akım IN / Nominal current IN		41 A (6 mm ² için) / 41 A (at 6 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		8,00 mm	
Uzunluk / Length		56,90 mm	
Yükseklik / Height		29,50 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.		10 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.		8 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.		10 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.		6 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.		0,5 mm ²	
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıfı ikiz yüksüklü, max. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.		4 mm ²	
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length		10 mm	
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length		12 mm	
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage		B5	
Sıkma torku, min / Tightening torque, min		0,8 Nm	
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max		1,2 Nm	
Sertifikalar / Approvals			
CSA			
mm ² /AWG/kcmil		-	
Nominal current IN		-	
Nominal voltage UN		-	
cULus			
mm ² /AWG/kcmil		-	
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.
Markalama / Marking	DG 10/8	505 410	260
Torna vida / Screwdriver	IKT4 (0,8x4)	561 040	10