



TRV 10



Sipariş Bilgileri / Ordering Information			
Turuncu / Orange		422 037	
Gri / Grey		422 039	
Bej / Beige		422 030	
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		V2	
Ambalaj Adeti / Packing Unit		25 pcs	
Maksimum yük akımı / Maximum load current		63 A (25 mm ² iletken kesit alanı) 63 A (with 25 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 60998-1 / 61558-1	
Nominal akım IN / Nominal current IN		63 A (10 mm ² için) / 63 A (at 10 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		22 mm	
Uzunluk / Length		35,80 mm	
Yükseklik / Height		46,00 mm	
Bağlantı Verileri / Connection data			
Bağlantı tipi / Connection method		Vidalı bağlantı / Screw connection	
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.		0,5 mm ²	
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.		16 mm ²	
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 ²	
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.		16 mm ²	
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.		0,5 mm ²	
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.		10 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, maks. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.		6 mm ²	
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length		11 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	
Sertifikalar / Approvals			
CSA			
mm ² /AWG/kcmil		-	
Nominal current IN		-	
Nominal voltage UN		-	
CULUS			
mm ² /AWG/kcmil		AWG 16 - 6	
Nominal current IN		55 A	
Nominal voltage UN		600 V	
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 7/5	505 340	440
	DB 7,5X4,5	505 700	500
Tornavida / Screwdriver	IKT4 (0,8x4,0)	561 040	10