



## WGO 3 NM



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	309 529
Bej / Beige	309 520
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.
Maksimum yük akımı / Maximum load current	57 A (10 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı) 57 A (with 10 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	6 Kv
Kirillik 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 60947-7-1
Demiryolu araçlarında yangın koruma / Fire protection on railway vehicles (DIN EN 45545-2) R22-R23-R24-R26	HL 1 - HL 2 - HL 3
Nominal akım I <sub>N</sub> / Nominal current I <sub>N</sub>	41 A (6 mm <sup>2</sup> için) / 41 A (at 6 mm <sup>2</sup> )
Nominal gerilim U <sub>N</sub> / Nominal voltage U <sub>N</sub>	400 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	130 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-60 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	8,00 mm
Uzunluk / Length	70,00 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	51,75 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	59,25 mm
Yükseklik MR 32 / Height MR 32	56,35 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 <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	10 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	10 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	6 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıfı ikiz yüksüklü, maks. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	4 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	B5
Sıkma torku, min. / Tightening torque, min.	0,8 Nm
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max.	1,2 Nm
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current I <sub>N</sub>	-
Nominal voltage U <sub>N</sub>	-
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 20-8
Nominal current I <sub>N</sub>	43 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	300 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current I <sub>N</sub>	-
Nominal voltage U <sub>N</sub>	-
<b>ATEX</b>	
Nominal current I <sub>N</sub>	-
Nominal voltage U <sub>N</sub>	-

Aksesuar / Accessory					
		Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.	
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>					
	Gri / Grey	NPP_WGO 3/NM	451 369	25	
	Bej / Beige	NPP_WGO 3/NM	451 360	25	
<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	
		MR 32 (1mt)	500 101	10	
<b>Tarak Köprü / Comb Connector</b>					
		TKO 6/2/NM	41A Max.	470 352	25
		TKO 6/3/NM	41A Max.	470 353	20
		TKO 6/4/NM	41A Max.	470 354	15
		TKO 6/10/NM	41A Max.	470 359	5
<b>Markalama / Marking</b>					
		DG 10/8	505 410	260	
		D-NS 8x10	812 750	480	
<b>Tornavida / Screwdriver</b>					
		IKT4 (0,8x4)	561 040	10	