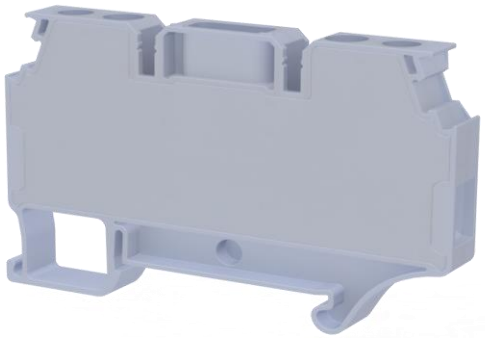
Klemsan®



WGO D6/NM

Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	309 619
Bej / Beige	309 610
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 mm² iletken kesit alanı) 57 A (with 10 mm² conductor cross section)
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	6 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 60947-7-1
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 IN / Nominal current IN	41 A (6 mm² için) / 41 A (at 6 mm²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	1000 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	71,20 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	47,20 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	54,70 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 mm²
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	10 mm²
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 mm²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	10 mm²
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 mm²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksükü / Conductor cross section stranded sleeve max.	6 mm²
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 mm²
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, maks. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	4 mm²
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	1,0 Nm
Sertifikalar / Approvals	
CSA	
mm²/AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
cULus	
mm²/AWG/kcmil	AWG 24-8
Nominal current IN	50 A
Nominal voltage UN	600 V
VDE	
mm²/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
Üst Köprü / Cross Connection				
	CS 6/2	41A Max.	470 122	25
	CS 6/3	41A Max.	470 123	20
	CS 6/4	41A Max.	470 124	15
	CS 6/5	41A Max.	470 125	10
	CS 6/10	41A Max.	470 129	5
Kısa Devre Köprüsü / Short-circuit connector				
	SCS 6/2	41A Max.	470 172	25
	SCS 6/3	41A Max.	470 173	20
	SCS 6/4	41A Max.	470 174	15
Kodlama Plastiği / Coding Plastic				
Turuncu / Orange	WGO 6_KP		469 067	50
Mavi / Blue	WGO 6_KP		469 061	50
Yeşil / Green	WGO 6_KP		469 062	50
Sarı / Yellow	WGO 6_KP		469 063	50
Kırmızı / Red	WGO 6_KP		469 064	50
Siyah / Black	WGO 6_KP		469 065	50
Test Fişi / Test Plug				
	TF Ø4		493 050	10
Markalama / Marking				
	DG 10/8		505 410	260
	D-NS 8x10		812 750	480
	SLF-P1 W		1020 100	1
Tornavida / Screwdriver				
	IKT4 (0,8x4)		561 040	10