



PB 25 M5/NM



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	308 049
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	10 pcs.
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	8 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
Nominal akım IN / Nominal current IN	101 A (25 mm ² için) / 101 A (at 25 mm ²)
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	800 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	18,00 mm
Uzunluk / Length	60,00 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	64,30 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	71,80 mm
Yükseklik MR 32 / Height MR 32	68,90 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Civata bağlantı / Bolt connection
Standarda uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	DIN 46234 / DIN 46237
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	1,5 mm ²
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	25 mm ²
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	26 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	4 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	1,5 mm ²
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	25 mm ²
Delik Çapı / Hole diameter	5,2 mm
Civata Çapı / Bolt diameter	5 mm
Civata / Bolt	M5
Sıkma torku, min / Tightening torque, min	3 Nm
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max	3,5 Nm
Sertifikalar / Approvals	
CSA	
mm ² /AWG/kcmil	AWG 26-4
Nominal current IN	115 / 85A
Nominal voltage UN	600V
cULus	
mm ² /AWG/kcmil	AWG 26-4
Nominal current IN	115 / 85A
Nominal voltage UN	600V
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.
Nihayet Plakası / End Plate			
	Gri / Grey NPP / PB 25/NM	451 039	25
Ayırma Plakası / Separator			
	Gri / Grey APP / PB 25/NM	464 019	25
Durdurucu / End Block			
	Gri / Grey KD 3	495 049	100
	Gri / Grey KD 4	495 059	100
	Gri / Grey KD 7	495 219	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
	MR 32 (1mt)	500 101	10
Tarak Köprü / Comb Connector			
	TKO PB 25/2	101A Max.	479 022
Markalama / Marking			
	DG 10/10	505 430	200
Tornavida / Screwdriver			
	IKT5 (1,0x5,5)	561 050	10