



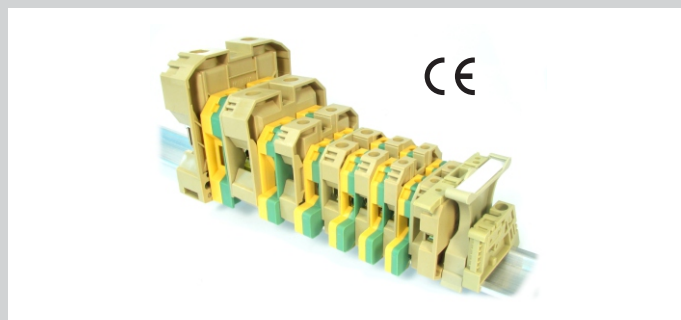
Conectores de passagem tipo parafuso

Screw type terminal blocks

M

Linha / Type

- Conectores de passagem com conexão por parafuso.
- Montagem em trilho TS35 ou TS32.
- Screw type terminal blocks.
- TS35 or TS32 rail mounting.



SIMPLES / ONE LEVEL

MODELO / TYPE	COR / COLOR	Bege / Beige	MTB2,5EN	MTB4EN	MTB6EN	MTB10EN	MTB16EN
		Azul / Blue	MTB2,5EN-AZ	MTB4EN-AZ	MTB6EN-AZ	MTB10EN-AZ	MTB16EN-AZ
Espessura do bloco / Block thickness			6mm	6,5mm	8mm	10mm	12mm
Tensão nominal / Nominal voltage			750VCA / VAC	750VCA / VAC	750VCA / VAC	750VCA / VAC	750VCA / VAC
Corrente nominal / Rated current			26A	34A	44A	61A	82A
Área nominal / Nominal area			2,5mm ²	4mm ²	6mm ²	10mm ²	16mm ²
Fio aplicável / Applicable wire			0,5 a / to 4mm ²	0,5 a / to 6mm ²	0,5 a / to 10mm ²	1,5 a / to 16mm ²	2,5 a / to 16mm ²
Cabo aplicável / Applicable cable			0,5 a / to 2,5mm ²	0,5 a / to 4mm ²	0,5 a / to 6mm ²	1,5 a / to 10mm ²	4 a / to 16mm ²
			22 a / to 12 AWG	22 a / to 10 AWG	20 a / to 8 AWG	14 a / to 6 AWG	12 a / to 6 AWG
Decapagem do condutor / Stripping			10mm	12mm	12mm	12mm	15mm
Peso / Weight			6g	10g	12g	18g	26g
Trilho para fixação / Fixation rail			TS32 / TS35	TS32 / TS35	TS32 / TS35	TS32 / TS35	TS32 / TS35
Dimensões (L x A x P) / Dimensions (W x H x D)			40 x 40,5 x 6mm	40 x 45,6 x 6,5mm	40 x 45,5 x 8mm	40,5 x 45,9 x 10	50,8 x 52 x 12mm

ACESSÓRIOS / ACCESSORIES

Tampa para bloco* / Block cover*	COR / COLOR	Bege / Beige	MAT2,5	MAT4-10	MAT4-10	MAT4-10	MAT16
		Azul / Blue	MAT2,5-AZ	MAT4-10-AZ	MAT4-10-AZ	MAT4-10-AZ	MAT16-AZ
Ponte conectora** / Short bridge**			MAQ2,5-10	MAQ4-10	MAQ6-10	MAQ10-10	MAQ16-10
Separador / Separator			MAS-2,5/10	MAS-2,5/10	MAS-2,5/10	MAS-2,5/10	MAS-16
Mini-separador / Mini separator			MAS-1	MAS-1	MAS-1	MAS-1	MAS-1

SIMPLES / ONE LEVEL

DUPLO / TWO LEVELS

MODELO / TYPE	COR / COLOR	Bege / Beige	MTB35EN	MTB70EN	MDB4-4/2
		Azul / Blue	MTB35EN-AZ	MTB70EN-AZ	-
Espessura do bloco / Block thickness			18mm	22mm	6,1mm
Tensão nominal / Nominal voltage			750VCA / VAC	750VCA / VAC	600VCA / VAC
Corrente nominal / Rated current			135A	207A	34A
Área nominal / Nominal area			35mm ²	70mm ²	4mm ²
Fio aplicável / Applicable wire			6 a / to 50mm ²	16 a / to 95mm ²	0,5-6mm ²
Cabo aplicável / Applicable cable			10 a / to 35mm ²	16 a / to 70mm ²	0,5-4mm ²
			6 a / to 2 AWG	4 a / to 2/0 AWG	22-10AWG
Decapagem do condutor / Stripping			20mm	24mm	12mm
Peso / Weight			58g	152g	12,6g
Trilho para fixação / Fixation rail			TS32 / TS35	TS35	TS35
Dimensões (L x A x P) / Dimensions (W x H x D)			59 x 62,4 x 17,8mm	76 x 78,5 x 22mm	60 x 54 x 6,1mm

ACESSÓRIOS / ACCESSORIES

Tampa para bloco* / Block cover*	COR / COLOR	Bege / Beige	MAT35	MAT70	MAT-D
		Azul / Blue	MAT35-AZ	MAT70-AZ	-
Ponte conectora** / Short bridge**			MAQ35-10	MAQ70-3	MAQ4/2-10
Separador / Separator			MAS-35	-	-
Mini-separador / Mini separator			-	-	-

* Acrescentar 2mm à largura quando utilizar a tampa / Add 2mm to width when using the cover

** Pontes metálicas com 10 vias para conexão dos blocos. Exceto MAQ70-3 com 3 vias. / Metallic short bridges with 10 ways. Except MAQ70-3 with 3 ways.

Conectores de passagem tipo parafuso

Screw type terminal blocks

M

Linha / Type

Conectores terra / Ground terminal blocks

Modelo / Type	MGB2,5/35	MGB4/35	MGB6/35	MGB10/35	MGB16/35	MGB35/35
Espessura do bloco / Block thickness	6mm	6,5mm	8mm	10mm	12mm	16mm
Área nominal / Nominal area	2,5mm ²	4mm ²	6mm ²	10mm ²	16mm ²	35mm ²
Fio aplicável / Applicable wire	0,5 a / to 4mm ²	0,5 a / to 6mm ²	0,5 a / to 10mm ²	0,5 a / to 16mm ²	2,5 a / to 16mm ²	6 a / to 50mm ²
Cabo aplicável / Applicable cable	0,5 a / to 2,5mm ² 22 a / to 14 AWG	0,5 a / to 4mm ² 22 a / to 10 AWG	0,5 a / to 6mm ² 20 a / to 8 AWG	0,5 a / to 10mm ² 20 a / to 8 AWG	4 a / to 16mm ² 12 a / to 6 AWG	6 a / to 35mm ² 10 a / to 2 AWG
Decapagem do condutor / Stripping	10mm	12mm	12mm	12mm	16mm	20mm
Peso / Weight	6g	10g	12g	18g	26g	58g
Trilho para fixação / Fixation rail				TS35		
Dimensões (L x A x P) / Dimensions (W x H x D)*	58 x 36 x 6,3mm	57,5 x 41 x 7mm	57,5 x 40,5 x 8,3mm	57,4 x 40,5 x 10,2mm	57,2 x 46,8 x 12mm	58,5 x 56,5 x 16,5mm

Porta fusível / Fuse holder

Modelo / Type	MAB1-F	MAB1-F-24V	MAB1-F-110V	MAB1-F-220V	MAB1-F-380V
Tensão do LED / LED voltage	-	24VCC / VCA 24VDC / VAC	110VCC / VCA 110VDC / VAC	220VCC / VCA 220VDC / VAC	380VCC / VCA 380VDC / VAC
Espessura do bloco / Block thickness	8mm	8mm			
Tensão nominal / Nominal voltage	500VCA / VAC	500VCA / VAC			
Corrente nominal / Rated current	6,3A	6,3A			
Área nominal / Nominal area	4mm ²	4mm ²			
Fio aplicável / Applicable wire	0,5 a / to 4mm ²	0,5 a / to 4mm ²			
Cabo aplicável / Applicable cable	0,5 a / to 4mm ² 22 a / to 12 AWG	0,5 a / to 4mm ² 22 a / to 12 AWG			
Decapagem do condutor / Stripping	9mm	9mm			
Peso / Weight	12g	12g			
Trilho para fixação / Fixation rail	TS32 / TS35	TS32 / TS35			
Tamanho do fusível / Fuse tyoe	5x20 ou / or 5x25mm	5x20 ou / or 5x25mm			
Dimensões (L x A x P) / Dimensions (W x H x D)	58 x 42,5 x 8mm	58 x 42,5 x 8mm			
ACESSÓRIO / ACCESSORY					
Tampa para bloco / Block cover	MAT-F				

Porta identificador / Label holder

Modelo / Type	MAB35ID
Peso / Weight	12g
Trilho para fixação / Fixation rail	TS32/TS35
Tamanho do fusível / Fuse tyoe	7x39mm

Poste final (Bloco de fixação) / End block

Modelo / Type	MAB35P
Peso / Weight	12g
Trilho para fixação / Fixation rail	TS32/TS35

Identificador / Identifier

Modelos / Types			
MLB-1/10 MLB-11/20 MLB-21/30 MLB-31/40	MLB-41/50 MLB-51/60 MLB-61/70 MLB-71/80	MLB-81/90 MLB-91/100 MLB-B - Em branco / Nil	

* Medidas referentes ao corpo plástico / Measurements for the plastic body

Todas as dimensões em milímetros / All dimensions in millimeters
Tolerâncias não indicadas ±0,5mm / Not indicated tolerance ±0,5mm