



### MC 100-508

Steckbare Schraubanschlussklemme, mit Fahrstuhlklemmkörper, ohne Untersteckschutz, mit Verrastung, Kabelabgang 180° zur Steckrichtung, teilungsgerecht anreihbar

<b>1. Temperaturbereich</b>	-40 °C/+105 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PA, V0 nach UL 94
Kontakt	CuSn, verzinkt
Klemmkörper	CuZn, vernickelt
Schraube	Stahl, verzinkt
<b>3. Mechanische Daten</b>	
Schraube	M3
Prüfdrehmoment	0,5 Nm
Kontaktierung mit	Stiftleisten ME ...-508
<b>Anschließbare Leiter Schraubanschluss</b>	
Querschnitt	AWG 24-14
<b>4. Elektrische Daten</b>	
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	300 V AC
Prüfspannung	≥ 2 kV
Isolationswiderstand	> 5 GΩ

### MC 100-508

Pluggable screw terminal block, with lift clamp, without protection against misplacing, with locking, cable departure 180° to plugging direction, consecutive placement without loss of pitch

<b>1. Temperature range</b>	-40 °C/+105 °C
<b>2. Materials</b>	
Insulating body	PA, V0 according to UL 94
Contact	CuSn, tinned
Clamp	CuZn, nickeled
Screw	steel, zinc plated
<b>3. Mechanical data</b>	
Screw	M3
Testing torque	0.5 Nm
Mating with	pin headers ME ...-508
<b>Connectable conductors screw terminal</b>	
Section	AWG 24-14
<b>4. Electrical data</b>	
Rated current	16 A
Rated voltage	300 V AC
Test voltage	≥ 2 kV
Insulation resistance	> 5 GΩ



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions A (mm)
MC 100-50802	2	500	10,16
MC 100-50803	3	350	15,24
MC 100-50804	4	250	20,32
MC 100-50805	5	200	25,40
MC 100-50806	6	150	30,48
MC 100-50808	8	100	40,64
MC 100-50810	10	230	50,80
MC 100-50812	12	185	60,96

Weitere Polzahlen auf Anfrage  
 Further pole numbers on request  
 Autres nombres de pôles sur demande

Verpackung: im Kunststoffbeutel  
 Packaging: in bulk, in a plastic bag  
 Emballage: en vrac, dans un sachet en plastique

### MC 100-508

Bornier de raccordement à vis enfichable, avec cage ascenseur, sans protection contre mauvais enfichage, avec verrouillage, sortie des câbles à 180° de la direction d'enfichage, emboîtable sans perte de pas

<b>1. Température d'utilisation</b>	-40 °C/+105 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PA, V0 suivant UL 94
Contact	CuSn, étamé
Cage	CuZn, nickelé
Vis	acier, zingué
<b>3. Caractéristiques mécaniques</b>	
Vis	M3
Couple de serrage de test	0,5 Nm
Raccordement avec	réglettes à broches ME ...-508
<b>Conducteurs raccordables à la borne</b>	
Section	AWG 24-14
<b>4. Caractéristiques électriques</b>	
Courant assigné	16 A
Tension assignée	300 V AC
Tension de claquage	≥ 2 kV
Résistance d'isolement	> 5 GΩ