

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 10, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Löten

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

### Produkteigenschaften

- ☒ Varianten mit Rastnasen zur Verriegelung von Steckern mit Rastflanschen
- ☒ Stiftleisten mit geringer Bauhöhe und kompakten Rastern
- ☒ Steckrichtung parallel und vertikal zur Leiterplatte
- ☒ Individuelle Polkoderung durch Einschieben von Kodierprofilen

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100
GTIN	4017918045661

### Technische Daten

#### Maße

Länge	9,2 mm
Rastermaß	3,81 mm
Maß a	34,29 mm
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

#### Allgemein

Artikelfamilie	MC 1,5/...-G
Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/3)	160 V
Bemessungsspannung (III/2)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A
Belastungsstrom maximal	8 A

# Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Isolierstoff</b>	PBT
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0
<b>Farbe</b>	grün
<b>Polzahl</b>	10

## Klassifikationen

### eCl@ss

<b>eCl@ss 4.0</b>	272607xx
<b>eCl@ss 4.1</b>	27260701
<b>eCl@ss 5.0</b>	27260701
<b>eCl@ss 5.1</b>	27260701
<b>eCl@ss 6.0</b>	27260704
<b>eCl@ss 7.0</b>	27440402
<b>eCl@ss 8.0</b>	27440402

### ETIM

<b>ETIM 3.0</b>	EC001121
<b>ETIM 4.0</b>	EC002637
<b>ETIM 5.0</b>	EC002637


### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	30211810
<b>UNSPSC 7.0901</b>	39121409
<b>UNSPSC 11</b>	39121409
<b>UNSPSC 12.01</b>	39121409
<b>UNSPSC 13.2</b>	39121409

## Approbationen


CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECCEB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /


### Approbationsdetails


		
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>D</b>
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

# Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358


## Approbationen

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	160 V
Nennstrom IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

GOST 
--

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	160 V
Nennstrom IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	


---

CCA	
Nennspannung UN	160 V

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358

### Approbationen

Nennstrom IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

cULus Recognized  US

### Zubehör

#### Klemmenmarker beschriftet

SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



---

#### Kodierelement

CP-MSTB - 1734634



---

#### Bezeichnungsstift

B-STIFT - 1051993



## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358

### Zubehör

SK 3,81/2,8:UNBEDRUCKT - 0805399

---

SK 3,81/2,8:SO - 0805056



---

MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81 - 1841174



---

MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81 - 1841190



---

MC 1,5/10-LWL 4-3,81 - 1841213

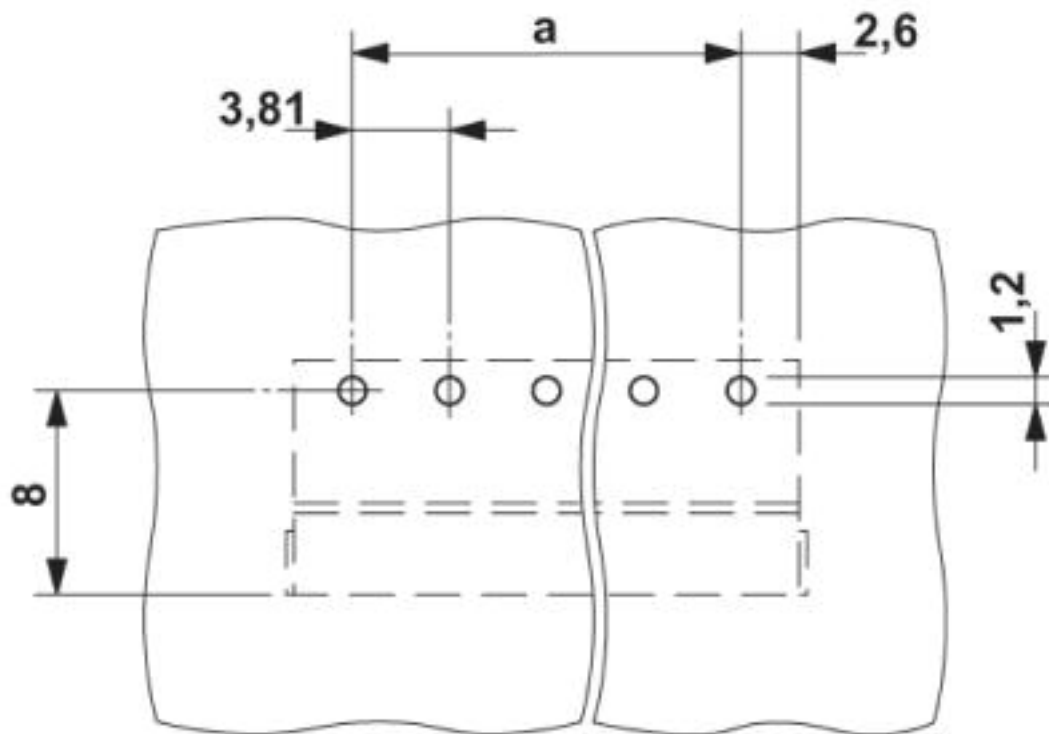


---

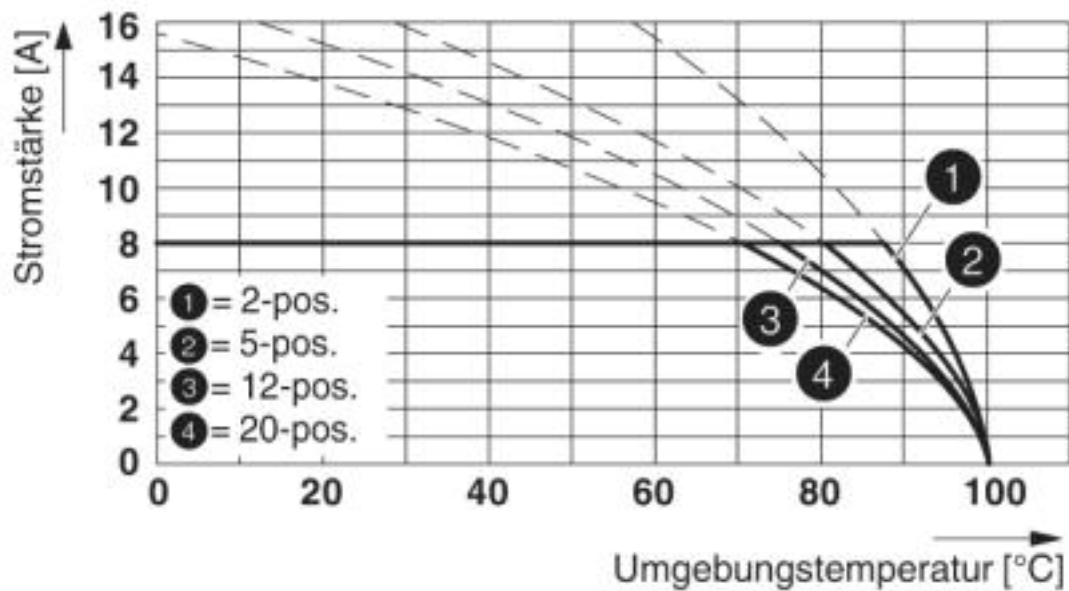
### Zeichnungen

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358

Bohrplan



Diagramm



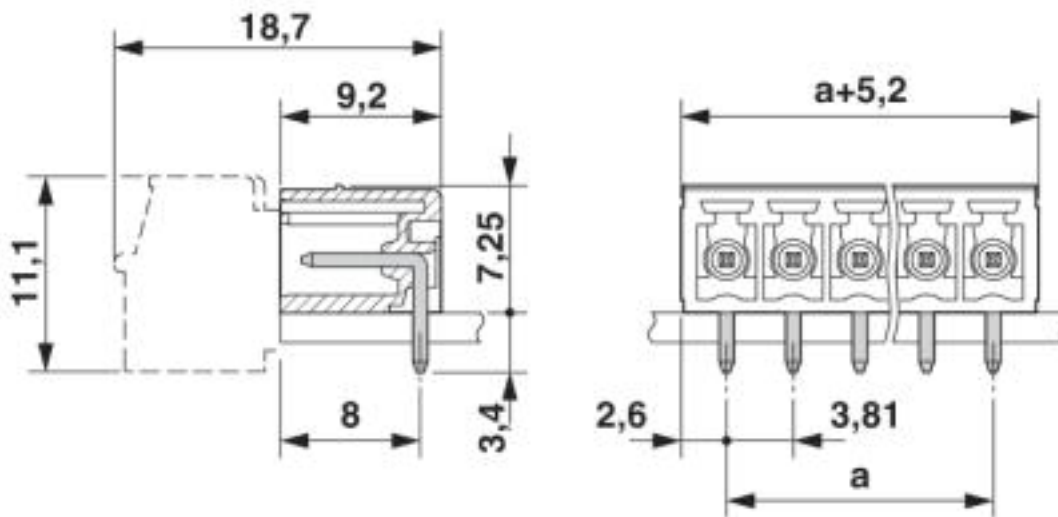
Typ: MC 1,5/...-ST-3,81 mit MC 1,5/...-G-3,81

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,81 - 1803358

Diagramm

Typ: IMC 1,5/...-G-3,81 mit MC 1,5/...-G-3,81

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>