

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

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: 3,5 mm, Farbe: grün, Kontaktobерfläche: Zinn, Montage: Löten

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

### Produkteigenschaften

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

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100
GTIN	4017918113339

### Technische Daten

#### Maße

Länge	9,2 mm
Höhe	7,7 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	31,5 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 $I_N$	8 A

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

### Technische Daten

#### Allgemein

<b>Belastungsstrom maximal</b>	8 A
<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 / IECEE CB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /

---

#### Approbationsdetails

 CSA		
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>D</b>
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

### Approbationen

<b>UL Recognized</b> 		
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>D</b>
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		

<b>VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung</b> 		
Nennspannung UN	160 V	
Nennstrom IN	8 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		

<b>cUL Recognized</b> 		
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>D</b>
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		

<b>GOST</b> 		

<b>IECCE CB Scheme</b> 		
Nennspannung UN	160 V	
Nennstrom IN	8 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		

<b>CCA</b>		
Nennspannung UN	160 V	

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

### Approbationen

Nennstrom IN	8 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	

cULus Recognized 

### Zubehör

#### Klemmenmarker beschriftet

SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804073



---

#### Kodierelement

CP-MSTB - 1734634



---

### Zubehör

MC 1,5/10-LWL 1,5-3,5 - 1841161



---

MC 1,5/10-LWL 2,3-3,5 - 1841187



## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

### Zubehör

MC 1,5/10-LWL 4-3,5 - 1841200

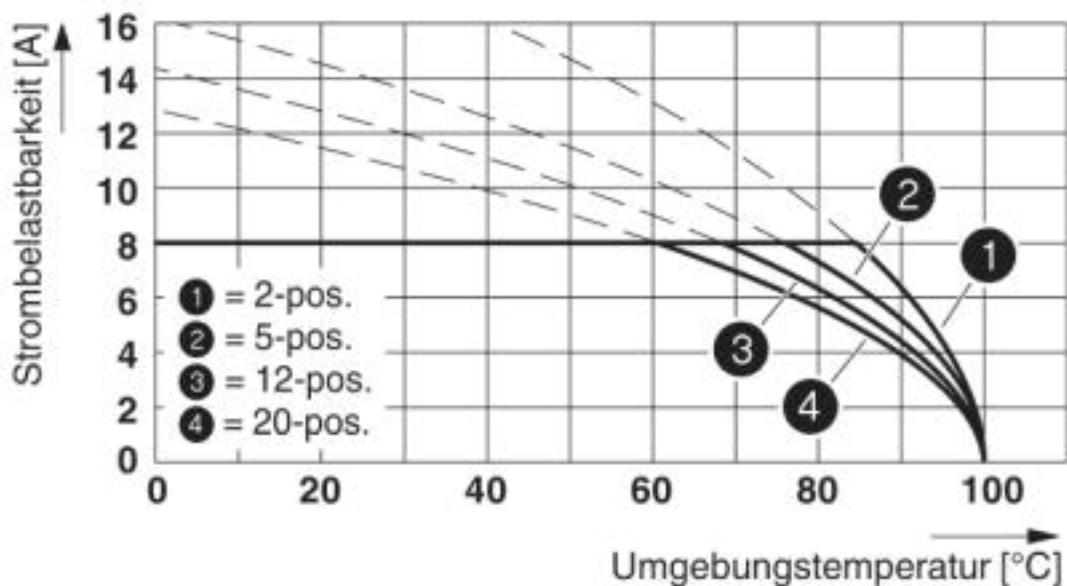


---

### Zeichnungen

Bohrplan

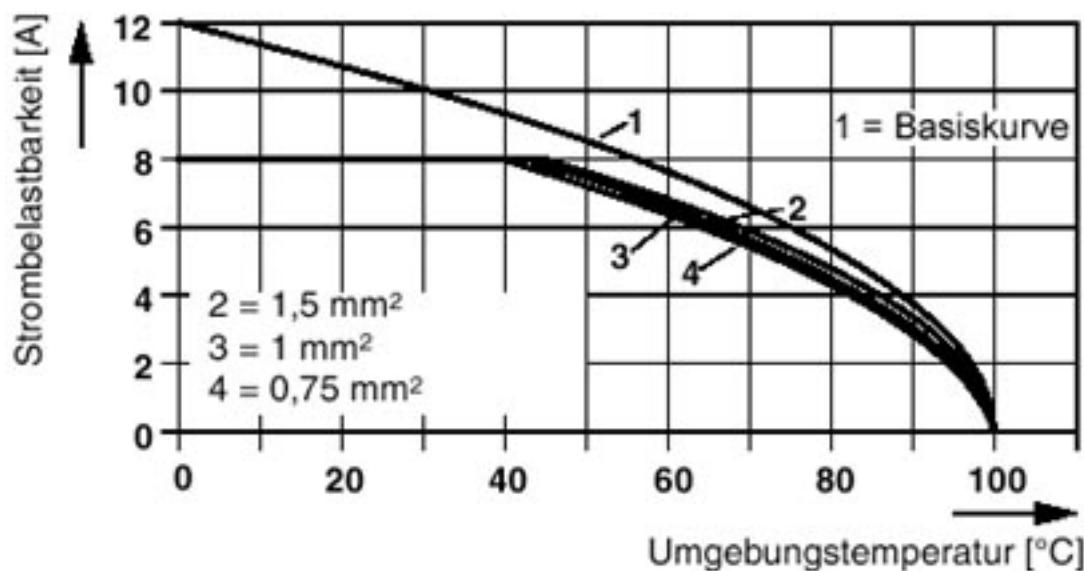
### Diagramm



## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

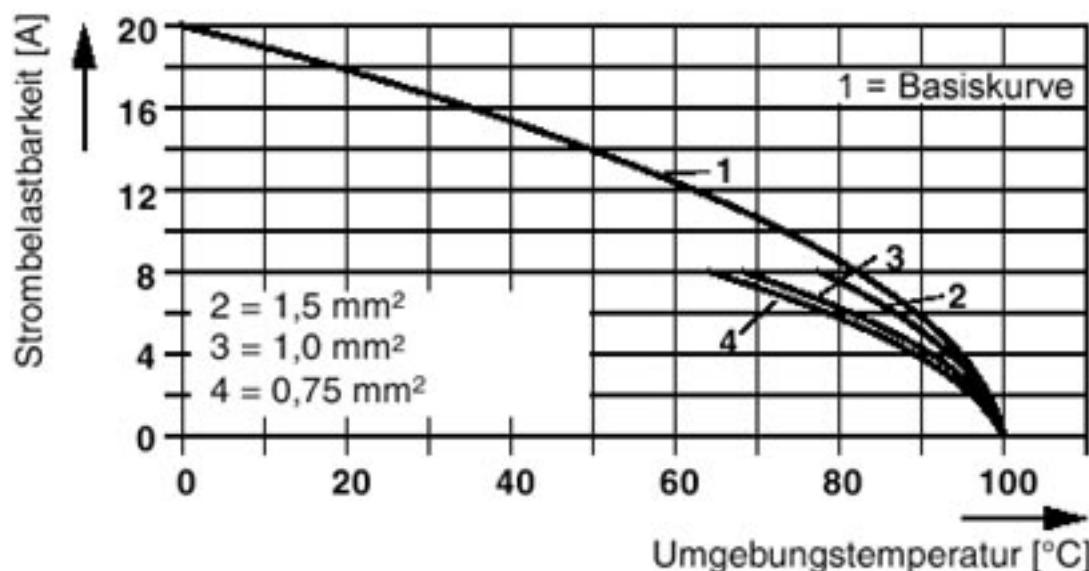
Diagramm

Steckerteil: MCVR(W) 1,5/5-ST(F)-3,81(3,5)  
Grundgehäuse: MC(V) 1,5/5-G(F)-3,81(3,5)



Diagramm

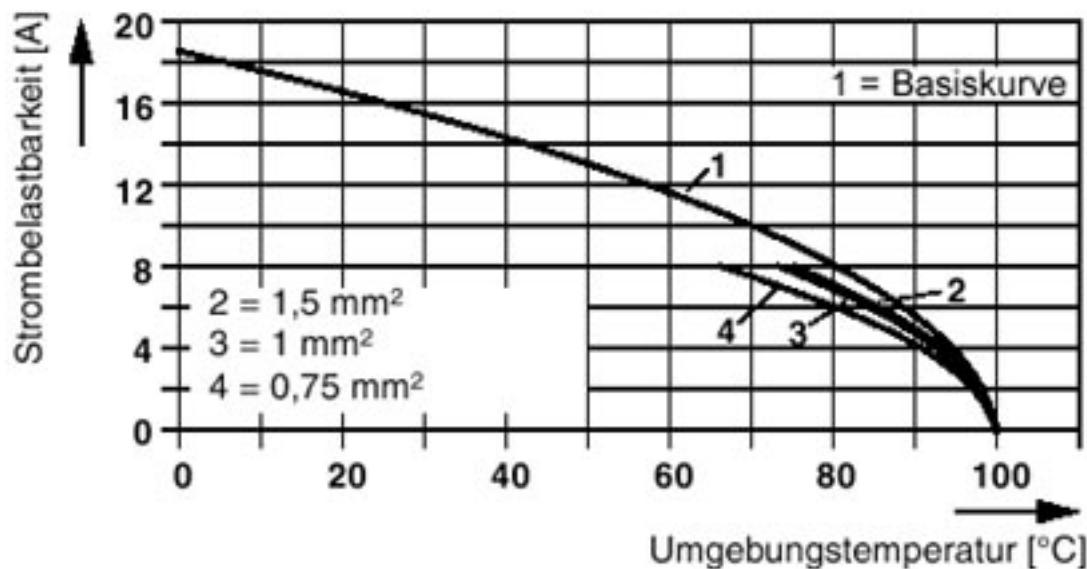
Steckerteil: MC 1,5/5-ST(F)-3,81(3,5)  
Grundgehäuse: MC(V) 1,5/5-G(F)-3,81(3,5)



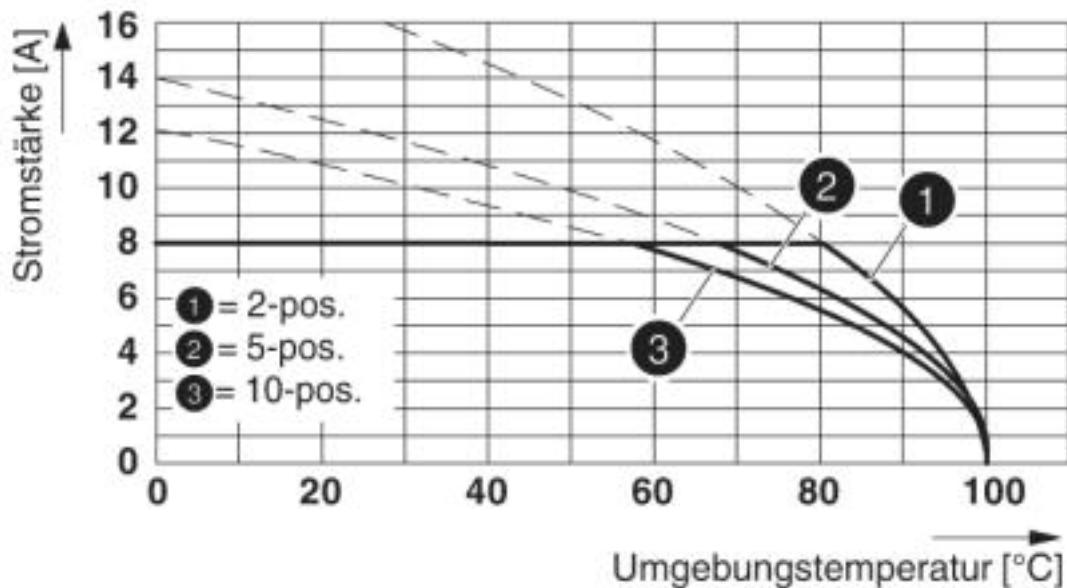
## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

Diagramm

Steckerteil: FRONT-MC 1,5/5-ST(F)-3,81(3,5)  
Grundgehäuse: MC(V) 1,5/5-G(F)-3,81(3,5)



Diagramm



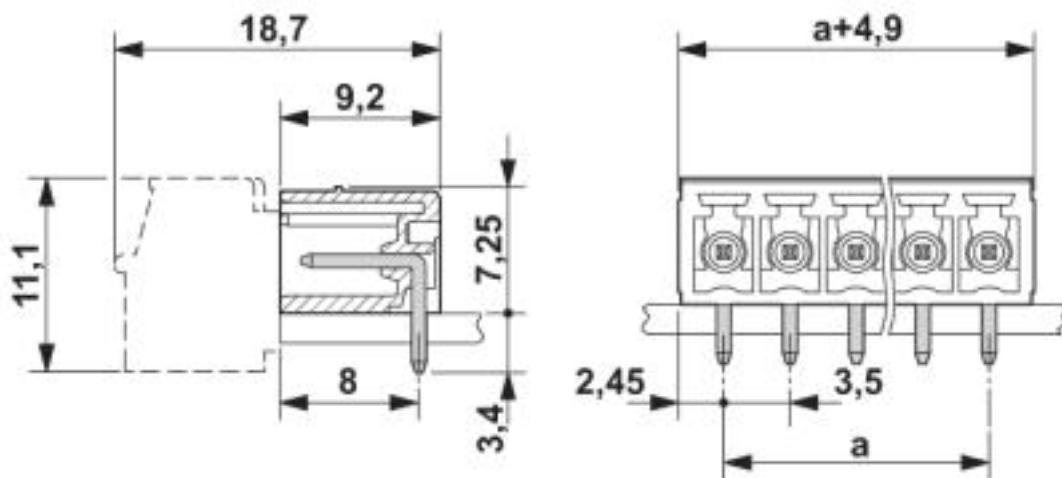
Typ: TFMC 1,5/...-ST-3,5 mit MC 1,5/...-G-3,5

Diagramm

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

## Grundleiste - MC 1,5/10-G-3,5 - 1844294

Maßzeichnung



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