

## Grundleiste - MCV 0,5/10-G-2,5 THT - 1963612

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>)

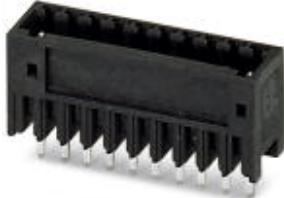


Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Grundgehäuse, Nennstrom: 4 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 10, Rastermaß: 2,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktobерfläche: Zinn, Montage: SMD/THT/THR, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter 'Downloads'

### Produkteigenschaften

- Alternative Stiftlängen 1,4 mm bzw. 2,6 mm auf Anfrage
- Spulendurchmesser 330 mm, Gurtbreite 44 mm
- THR-Stiftleisten mit geringer Bauhöhe im kompakten MICRO-Raster von 2,5 mm
- Anlieferungsform: Kartonverpackung - Schüttgut für Kleinserien
- Anlieferungsform Gurtverpackung nach IEC 60286-3 für automatisierte Bestückung
- Einsatz in SMT-Reflow-Prozessen

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918912420

### Technische Daten

#### Maße

<b>Länge</b>	8,1 mm
<b>Höhe</b>	10,1 mm
<b>Rastermaß</b>	2,5 mm
<b>Maß a</b>	22,5 mm
<b>Stiftabmessungen</b>	0,8 x 0,8 mm
<b>Stiftabstand</b>	2,50 mm
<b>Bohrlochdurchmesser</b>	1,4 mm

#### Allgemein

<b>Artikelfamilie</b>	MCV 0,5/..-G-THT
<b>Isolierstoffgruppe</b>	IIIa
<b>Bemessungsstoßspannung (III/3)</b>	1,5 kV
<b>Bemessungsstoßspannung (III/2)</b>	2,5 kV
<b>Bemessungsstoßspannung (II/2)</b>	2,5 kV
<b>Bemessungsspannung (III/3)</b>	32 V
<b>Bemessungsspannung (III/2)</b>	160 V

## Grundleiste - MCV 0,5/10-G-2,5 THT - 1963612

### Technische Daten

#### Allgemein

Bemessungsspannung (II/2)	160 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom $I_N$	4 A
Belastungsstrom maximal	4 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Polzahl	10

#### Klassifikationen

##### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

##### ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

##### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

#### Approbationen

---

UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / IECEE CB Scheme / CCA / cULus Recognized /

---

#### Approbationsdetails

UL Recognized 	
Usegroups	B
Nennspannung UN	125 V

## Grundleiste - MCV 0,5/10-G-2,5 THT - 1963612

### Approbationen

Usegroups	B
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	

**VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung** 

Nennspannung UN	32 V
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	

**cUL Recognized** 

Usegroups	B
Nennspannung UN	125 V
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	

**IECEx CB Scheme** 

Nennspannung UN	32 V
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	

**CCA**

Nennspannung UN	32 V
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	

**cULus Recognized** 


### Zubehör

### Kodierelement

## Grundleiste - MCV 0,5/10-G-2,5 THT - 1963612

### Zubehör

CP-MC 0,5 - 1881435



---

#### Klemmenmarker beschriftet

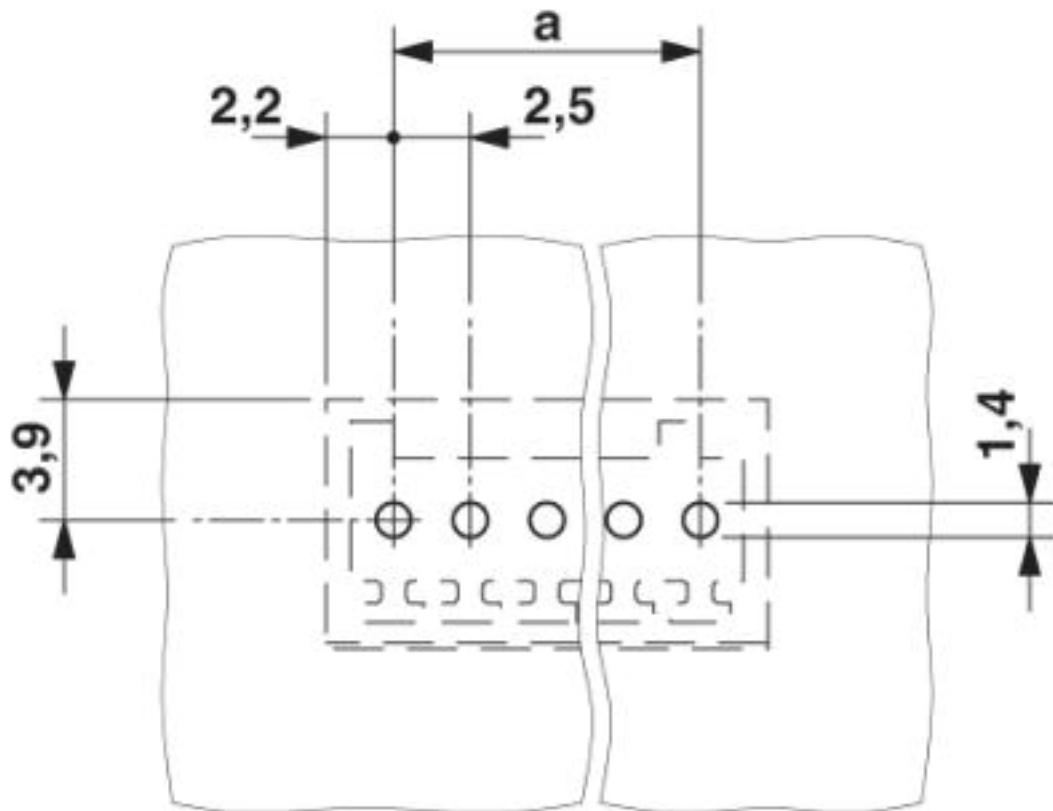
SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804853



---

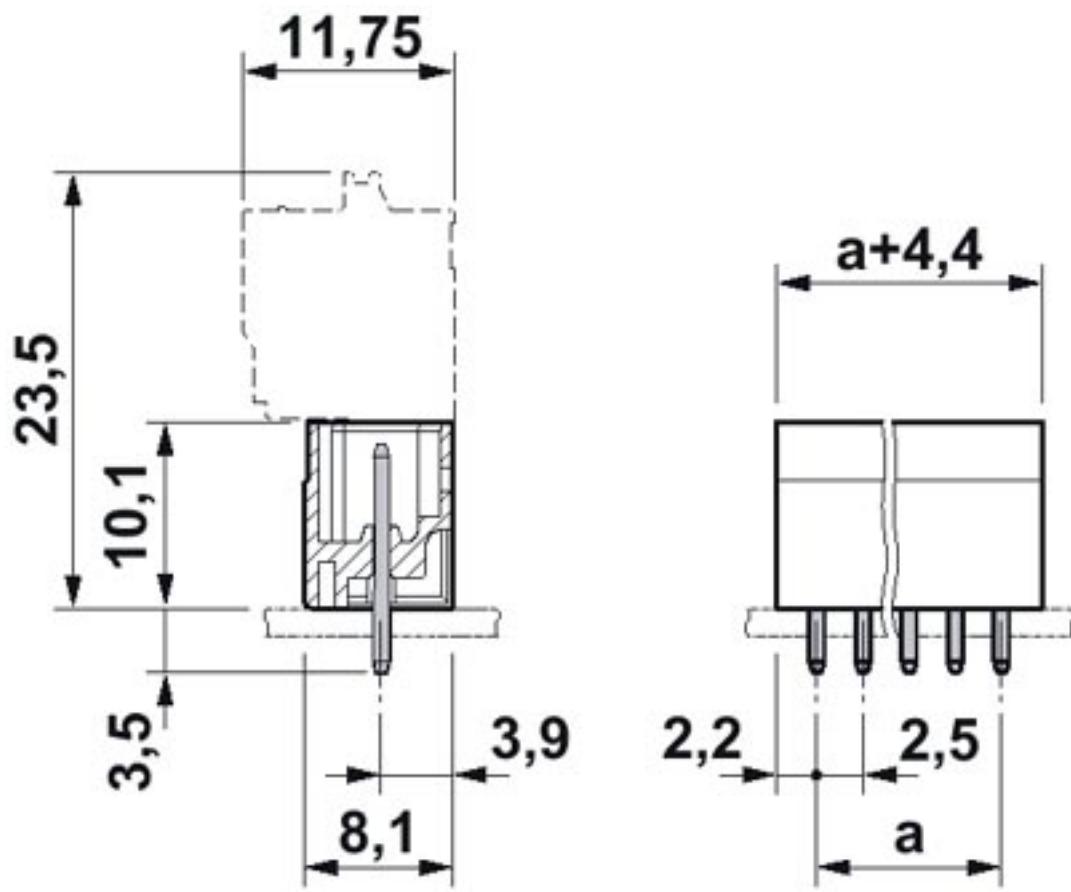
### Zeichnungen

#### Bohrplan



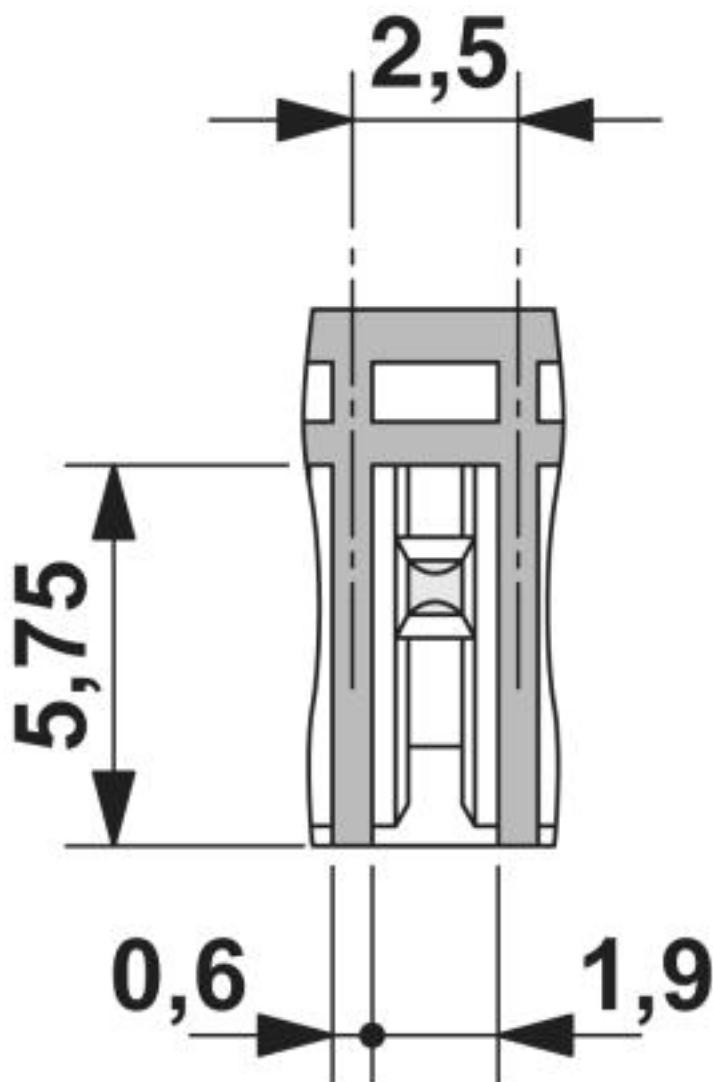
## Grundleiste - MCV 0,5/10-G-2,5 THT - 1963612

Maßzeichnung



## Grundleiste - MCV 0,5/10-G-2,5 THT - 1963612

Maßzeichnung



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