

Grundleiste - IC 2,5/ 5-GF-5,08 - 1825158

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: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Löten

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Produkteigenschaften

- ☒ Führungsleistenpaare als 90° board to board-Verbindung einsetzbar
- ☒ Kombination mit MSTB 2,5-Grundgehäusen für Mutter-/Tochter-/Leiterplatte-Verbindung
- ☒ Einsatz in berührungsgeschützten Applikationen
- ☒ Klare Trennung von Leiterplatten-Ein-/Ausgängen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918049416

Technische Daten

Maße

Länge	19 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	20,32 mm
Stiftabmessungen	1,2 x 0,5
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Artikelfamilie	IC 2,5/..-GF
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	320 V
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	630 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I _N	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A

Grundleiste - IC 2,5/ 5-GF-5,08 - 1825158

Technische Daten

Allgemein

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	5

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

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

Approbationsdetails

		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil		

Grundleiste - IC 2,5/ 5-GF-5,08 - 1825158

Approbationen

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	250 V	300 V
Nennstrom IN	12 A	10 A
mm²/AWG/kcmil		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	250 V	300 V
Nennstrom IN	12 A	10 A
mm²/AWG/kcmil		

GOST 
--

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	



CCA	
Nennspannung UN	250 V

Grundleiste - IC 2,5/ 5-GF-5,08 - 1825158

Approbationen

Nennstrom IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	

cULus Recognized  US

Zubehör

Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



RPS - 0201647



Kodierelement

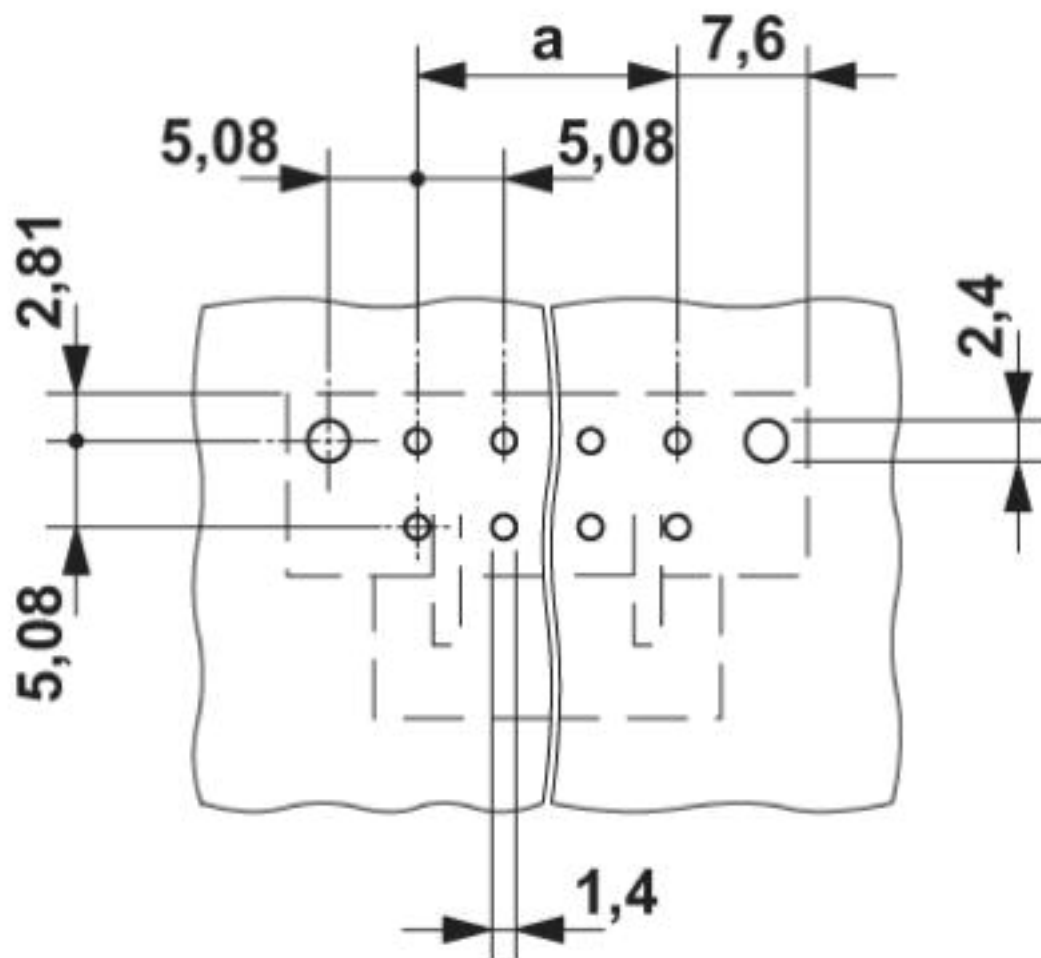
CP-MSTB - 1734634



Zeichnungen

Grundleiste - IC 2,5/ 5-GF-5,08 - 1825158

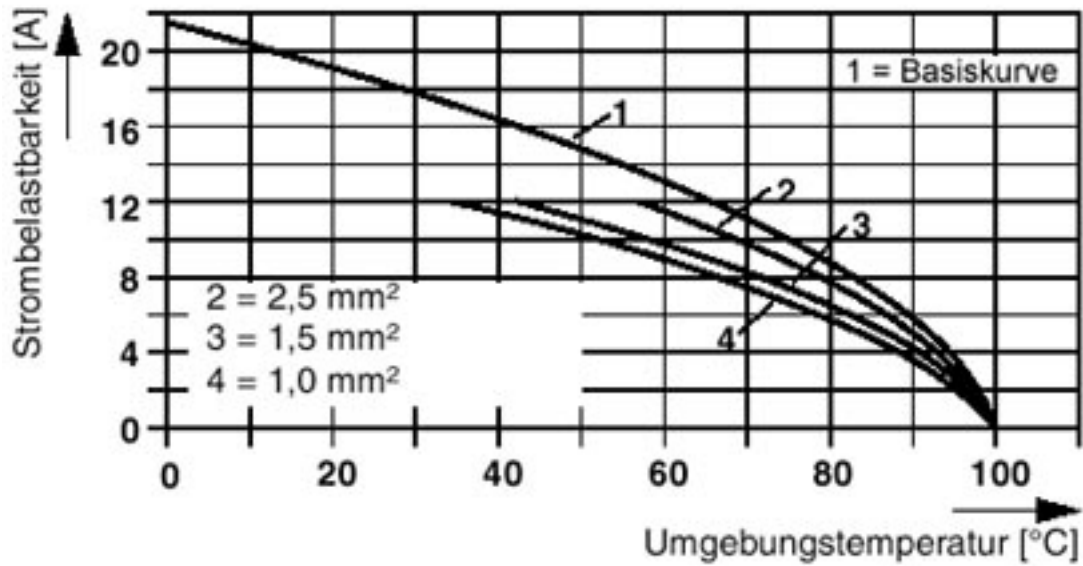
Bohrplan



Grundleiste - IC 2,5/ 5-GF-5,08 - 1825158

Diagramm

Steckerteil: IC 2,5/5-ST(F)-(-5,08)
Grundgehäuse: IC(V) 2,5/5-G(F)-5,08



Maßzeichnung

