

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

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://phoenixcontact.de/download>)

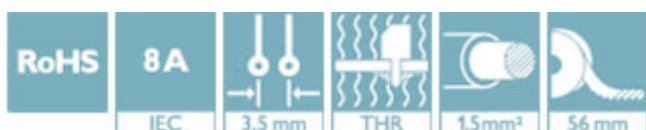


Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Leiterplattengrundleiste, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 2 mm, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter 'Downloads'

Ihre Vorteile

- ✓ Ausgelegt für die Integration in den SMT-Lötprozess
- ✓ Vertikaler Anschluss ermöglicht die mehrreihige Anordnung auf der Leiterplatte
- ✓ Höchste Flexibilität im Gerätedesign - eine Grundleiste für Steckverbinder mit unterschiedlichen Anschlusstechniken



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	200 STK
Mindestbestellmenge	200 STK
GTIN	 4 046356 544351
GTIN	4046356544351
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,116 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,340 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	6,9 mm
Breite	22,4 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	17,5 mm
Breite [w]	22,4 mm
Höhe [h]	11,2 mm

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

Technische Daten

Maße

Bauhöhe	9,2 mm
Länge des Lötpins	2 mm
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Länge	6,9 mm

Allgemein

Artikelfamilie	MCV 1,5/...-G-THR
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
Belastungsstrom maximal	8 A
Isolierstoff	LCP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Polzahl	6

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

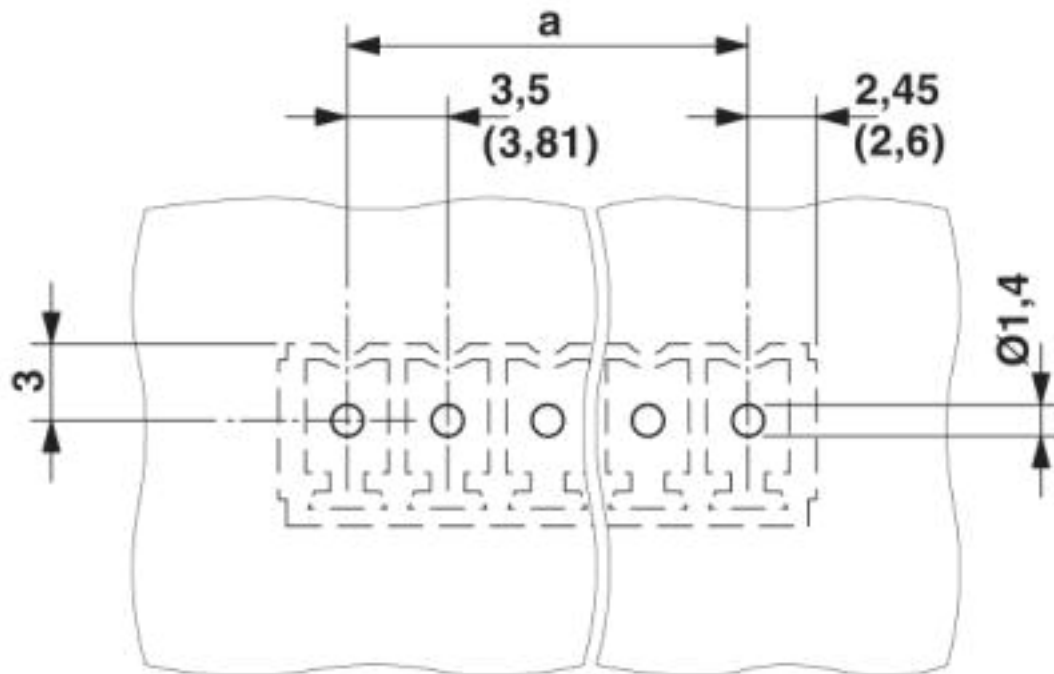
Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

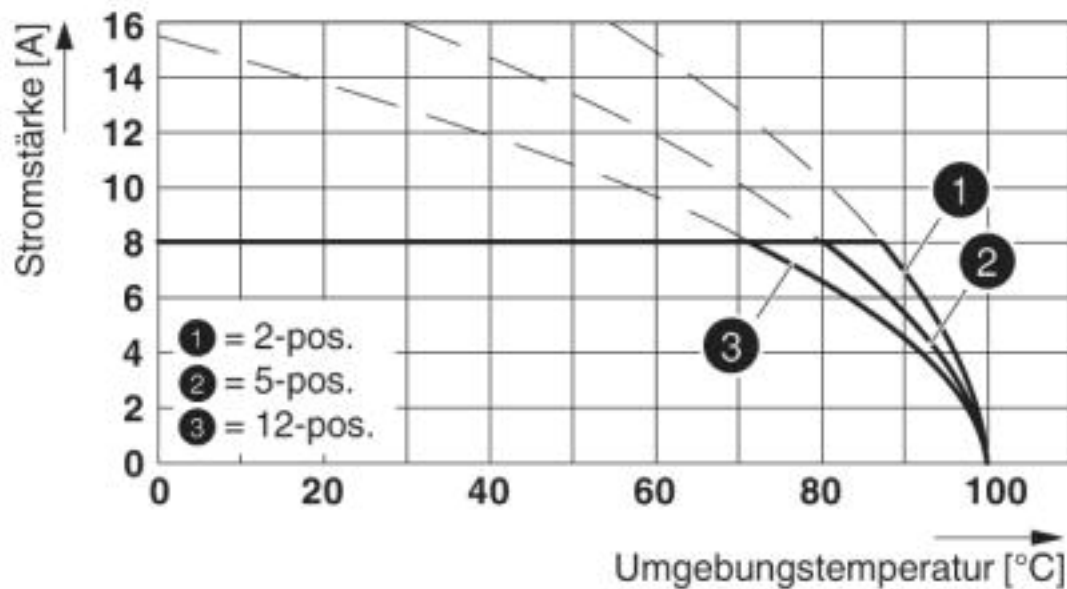
Zeichnungen

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

Bohrplan

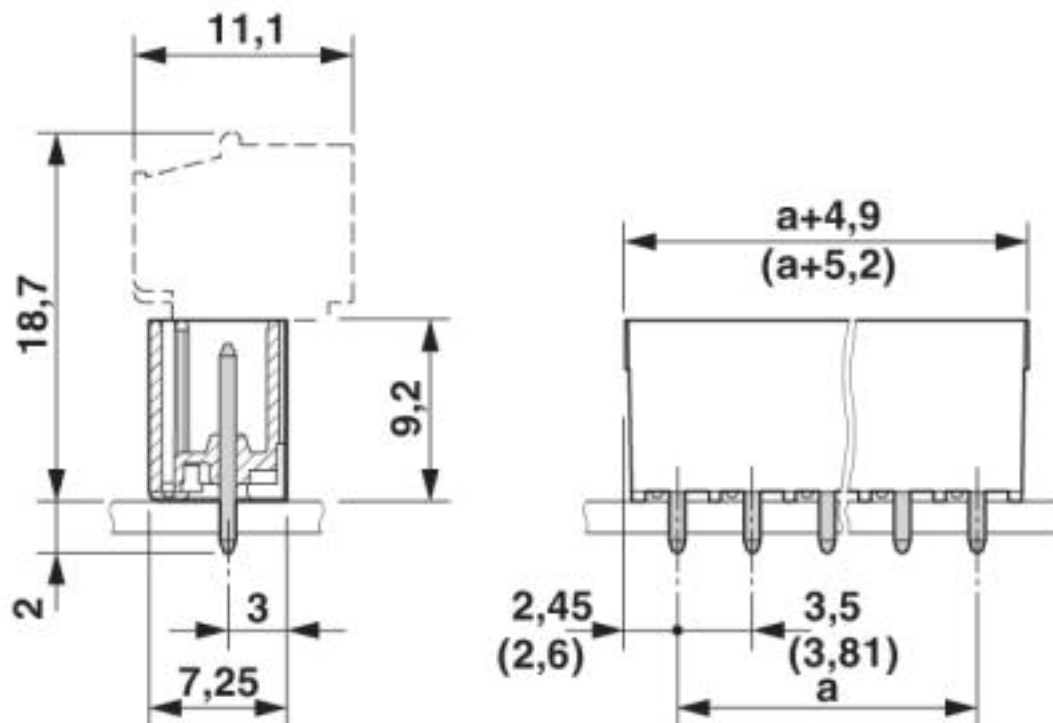


Diagramm



Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

Maßzeichnung



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Nennspannung UN	160 V		
Nennstrom IN	8 A		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Nennspannung UN	160 V		
Nennstrom IN	8 A		

EAC		B.01742
-----	---	---------

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

Approbationen

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-20110128
	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	8 A	8 A

Zubehör

Optionales Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - TFMC 1,5/ 6-ST-3,5 - 1772650



Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/ 6-ST-3,5 - 1840405



Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MCVW 1,5/ 6-ST-3,5 - 1862894



Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MCVR 1,5/ 6-ST-3,5 - 1863194

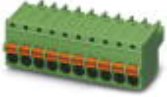


Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 - 1780969

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - FK-MCP 1,5/ 6-ST-3,5 - 1939950



Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FMC 1,5/ 6-ST-3,5 - 1952306



Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 6, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn