

Leiterplattensteckverbinder - MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR - 1952801

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>)

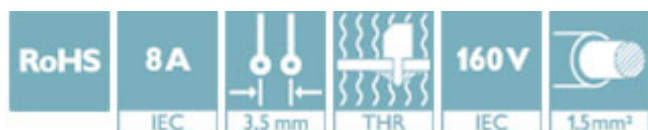


Abbildung zeigt eine 10-polige Variante mit 20 Kontakten

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten, Die Pinlänge beträgt 26 mm. Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter "Downloads".

Artikeleigenschaften

- ✓ 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
- ✓ Leiteranschluss in mehreren Etagen ermöglicht höhere Kontaktdichte



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 920012
GTIN	4017918920012
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,848 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,090 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Bulgarien
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	15,2 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	10,5 mm
Breite [w]	15,5 mm
Bauhöhe	13,5 mm
Höhe [h]	16,1 mm

Leiterplattensteckverbinder - MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR - 1952801

Technische Daten

Maße

Länge des Lötpins	2,6 mm
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8
Stiftabstand	8,30 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Artikelfamilie	MCDNV 1,5/...-G1-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 (pro Pol)
Isolierstoff	LCP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Polzahl	4

Normen und Bestimmungen

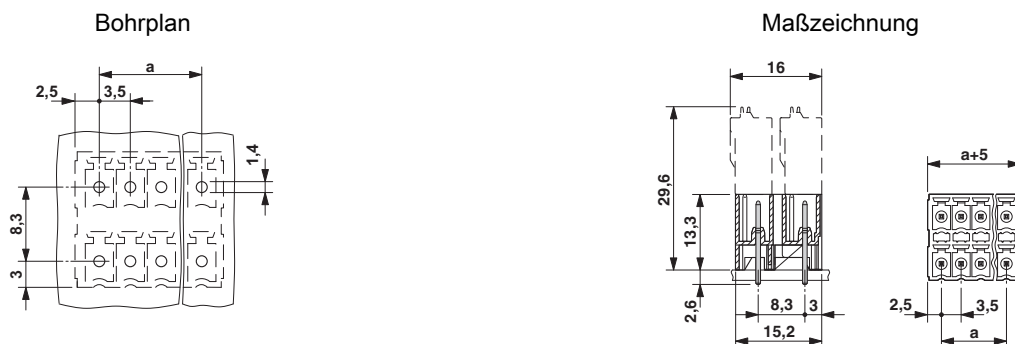
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Hinweis	Angaben zu Lötprozessen Verarbeitung in Reflowprozessen in Anlehnung an IEC 60068-2-58 oder DIN EN 61760-1 (jeweils aktuelle Fassung)Moisture Sensitive Level (MSL) = 1 nach IPC/JEDEC J-STD-020-C

Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

Leiterplattensteckverbinder - MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR - 1952801



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
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

VDI Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cULus Recognized / IECCEB Scheme / EAC

Ex Approbationen

Leiterplattensteckverbinder - MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR - 1952801

Approbationen

Approbationsdetails

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128
	B	D	
Nennstrom IN	8 A	8 A	
Nennspannung UN	150 V	150 V	

IECEE CB Scheme			http://www.iecee.org/	DE1-59621-B1B2
Nennstrom IN		8 A		
Nennspannung UN		160 V		

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

Zubehör

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

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



Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100,
Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 3,81 mm, Schriftfeldgröße: 3,81 x 2,8 mm

Kodierelement

Leiterplattensteckverbinder - MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR - 1952801

Zubehör

Kodierprofil - CP-MSTB - 1734634



Kodierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff

Optionales Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - FMC 1,5/ 4-ST-3,5 - 1952283



Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn