

Leiterplattengrundleiste - IMCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR - 1830744

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)

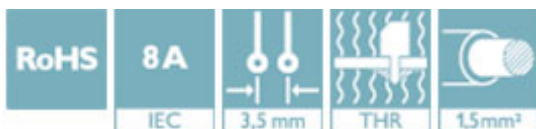


Leiterplattengrundleiste, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 5, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten, Pinlänge [P]: 1,9 mm

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Ihre Vorteile

- Ausgelegt für die Integration in den SMT-Lötprozess
- Vertikaler Anschluss ermöglicht die mehrreihige Anordnung auf der Leiterplatte
- Invertiertes Grundgehäuse mit Buchsenkontakten für fingerberührsichere Geräteausgänge oder Platinen-Platinen-Verbindungen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
Mindestbestellmenge	50 STK
GTIN	 4 046356 887915
GTIN	4046356887915
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,990 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,166 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Maße

Länge [l]	6,3 mm
Breite	18,3 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	14 mm
Breite [w]	18,3 mm

Leiterplattengrundleiste - IMCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR - 1830744

Technische Daten

Maße

Höhe [h]	16,35 mm
Bauhöhe	14,45 mm
Länge des Lötpins	1,9 mm
Stiftabmessungen	0,62 x 1,12 mm
Stiftabstand	3,81 mm
Länge	6,3 mm

Allgemein

Artikelfamilie	IMCV 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)	320 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	5

Normen und Bestimmungen

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

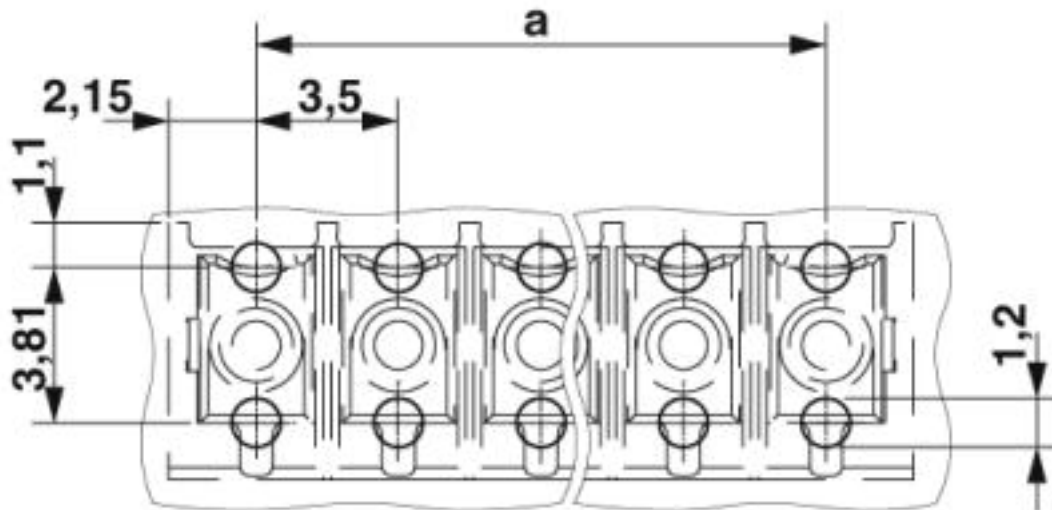
Environmental Product Compliance

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

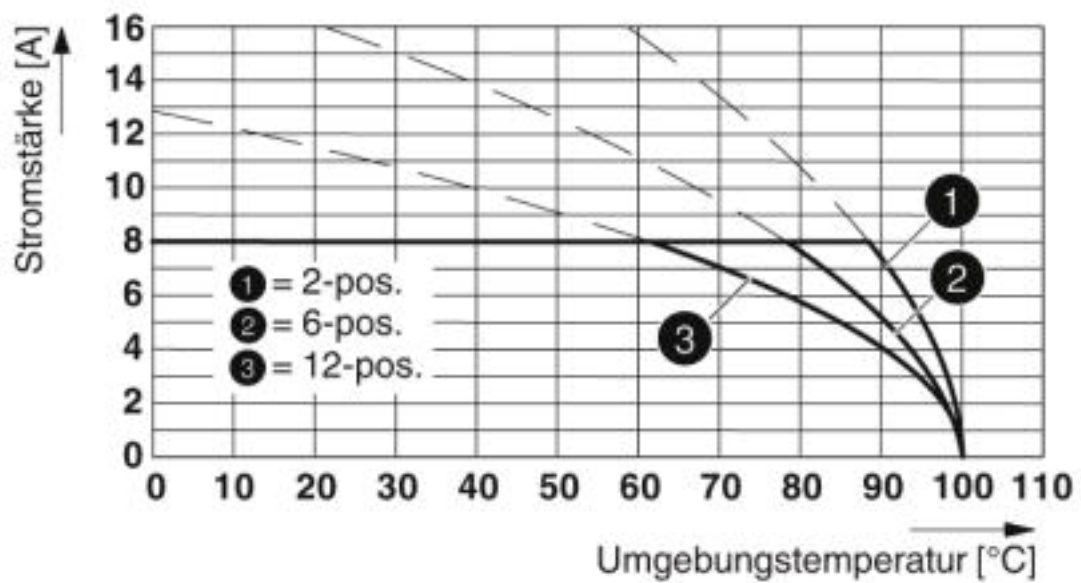
Zeichnungen

Leiterplattengrundleiste - IMCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR - 1830744

Bohrplan



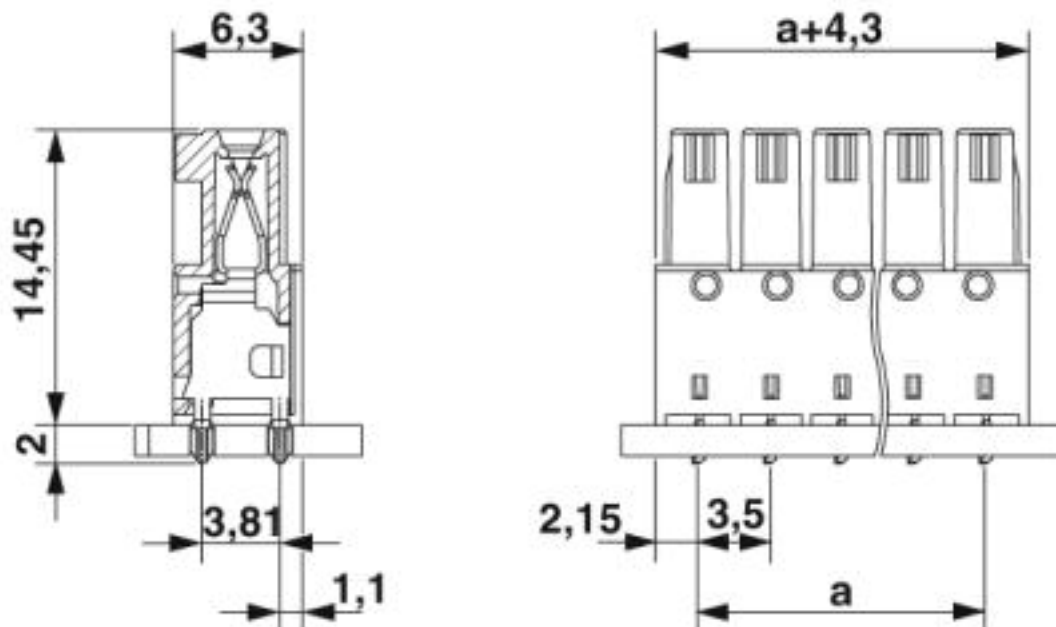
Diagramm



Typ: IMC(V) 1,5/...-G-3,5 THR mit MC(V) 1,5/...-G-3,5 THR

Leiterplattengrundleiste - IMCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR - 1830744

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
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409

Leiterplattengrundleiste - IMCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR - 1830744

Klassifikationen

UNSPSC

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
-----	--	---------

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

