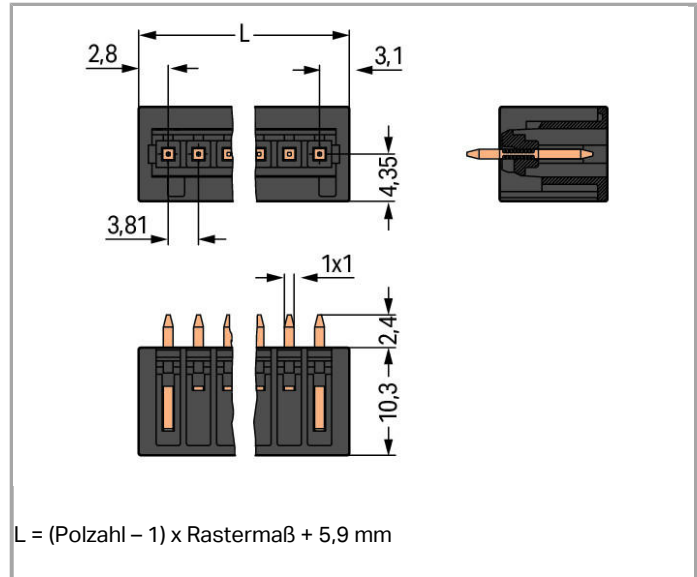


RoHS
 Compliant

BOMcheck.net

Farbe: ■



Artikelbeschreibung

- THR-Stiftleisten zur Verarbeitung im „Reflow“-Lötprozess in der SMT-Fertigung
- „Tape-and-Reel“-Verpackungen für die automatische Bestückung der Komponenten auf die Leiterplatte
- Geringere Löttemperaturen dank optimalem Wärmezugang zur Lötstelledurch das Stiftgehäusedesign
- 100 % fehlsteckgeschützt
- Kodierbar

Weitere Varianten können über den WAGO Vertrieb angefragt oder ggfs. unter <https://configurator.wago.com> konfiguriert werden: Andere Lötstiftlängen, Andere Polzahlen, Vergoldete bzw. partiell vergoldete Kontaktoberflächen

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	160 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	2.5 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	160 V



Bemessungsstoßspannung (III / 2)	2.5 kV
Bemessungsspannung (II / 2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	2.5 kV
Bemessungsstrom	10 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 2) \triangleq Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2

Anschlussdaten

Polzahl	8
Gesamte Anzahl der Potentiale	8
Anzahl der Ebenen	1

Geometrische Daten

Rastermaß	3,81 mm (0.15 inch)
Breite	32,57 mm / 1.282 inch
Höhe	12,7 mm / 0.5 inch
Höhe ab Oberfläche	10,3 mm / 0.406 inch
Tiefe	8,5 mm / 0.335 inch
Lötstiftlänge	2.4 mm
Lötstiftabmessungen	1 x 1 mm
Durchmesser metallisiertes Loch (THR)	1,4 ^(+ 0,1) mm

Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Stiftleiste/Stecker
Steckverbinder Anschlusstyp	für Platine
Fehlsteckschutz	ja
Steckrichtung zur Leiterplatte	90°

Leiterplattenkontaktierung

Leiterplattenkontaktierung	THR
Lötstifanordnung	über die gesamte Stiftleiste in Reihe
Anzahl der Lötstifte pro Potential	1

Werkstoffdaten

Farbe	schwarz
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyphthalamid (PPA GF)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Kontaktwerkstoff	Elektrolytkupfer (Ecu)
Kontaktoberfläche	verzinkt

Brandlast	0.042 MJ
Gewicht	2.194 g

Umgebungsbedingungen



Grenztemperaturbereich	-60 ... +100 °C
------------------------	-----------------

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4045454792015
Zolltarifnummer	85366990990
Produktgruppe	3 (Multisteckersystem)
eCl@ss 9.0	27-44-04-02
eCl@ss 8.0	27-44-04-02
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CSA DEKRA Certification B.V.	1465035
	CSA DEKRA Certification B.V.	1465035

Passende Produkte

Kodierung

	Art-Nr.: 734-130 Kodierelement; aufrastbar auf obere Ebene	www.wago.com/734-130
	Art-Nr.: 734-159 Kodierelement; aufrastbar auf obere Ebene	www.wago.com/734-159

Downloads smartDATA

Leiterplatten Bibliotheken

DesignSpark Bibliothek für WAGO-Leiterplattensteckverbinder (Multi Connection Systems)	2.1	ZIP	Download
--	-----	-----	----------



Kompatibel ab DesignSpark PCB Version 4.x	Oct 6, 2014	6,1 MB	
TARGET Bibliothek für WAGO-Leiterplattensteckverbinder (Multi Connection Systems)	1.1.0	ZIP	Download
Kompatibel ab TARGET PCB Design Software Version 17.x	Oct 6, 2014	7,4 MB	
EAGLE Bibliothek für WAGO-Leiterplattensteckverbinder (Multi Connection Systems)	2.1	ZIP	Download
Kompatibel ab EAGLE PCB Design Software Version 6.x	Nov 17, 2017	6,2 MB	

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.