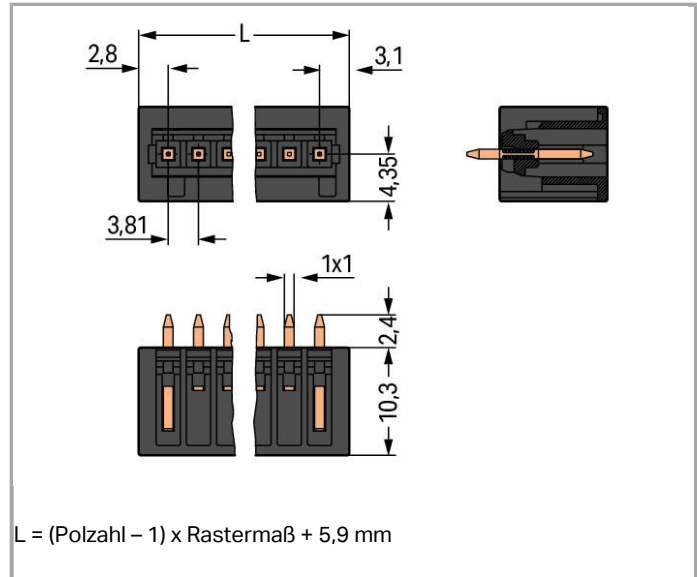


RoHS Compliant

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	5
Gesamte Anzahl der Potentiale	5
Anzahl der Ebenen	1

### Geometrische Daten

Rastermaß	3,81 mm (0.15 inch)
Breite	21,14 mm / 0.832 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 <sup>(+ 0,1)</sup> 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	0.028 MJ
Gewicht	1.42 g

### Umgebungsbedingungen



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

### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4045454791940
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

	<b>Art-Nr.: 734-130</b> Kodierelement; aufrastbar auf obere Ebene	<a href="http://www.wago.com/734-130">www.wago.com/734-130</a>
	<b>Art-Nr.: 734-159</b> Kodierelement; aufrastbar auf obere Ebene	<a href="http://www.wago.com/734-159">www.wago.com/734-159</a>

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

Änderungen vorbehalten.

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

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