

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)

Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Polzahl: 17, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten

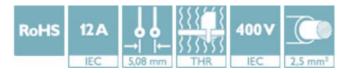


Abbildung zeigt eine 10-polige Variante mit 20 Kontakten

### Artikeleigenschaften

Ausgelegt für die Integration in den SMT-Lötprozess

Leiteranschluss in mehreren Etagen ermöglicht höhere Kontaktdichte



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	4 046356 324229
GTIN	4046356324229
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	18,220 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	18,220 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Slowakei
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

#### **Technische Daten**

#### Maße

Länge [ I ]	17,6 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	81,28 mm
Breite [ w ]	89,08 mm
Bauhöhe	20,1 mm
Höhe [ h ]	22,7 mm
Länge des Lötpins	2,6 mm



## Technische Daten

## Maße

Stiftabmessungen	1,0 x 1,0
Stiftabstand	5,08 mm
Bohrlochdurchmesser	1,6 mm

## Allgemein

	T
Artikelfamilie	CCDN 2,5/G1-THR
Isolierstoffgruppe	Illa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	320 V
Bemessungsspannung (III/2)	400 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	LCP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Polzahl	17

#### Normen und Bestimmungen

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

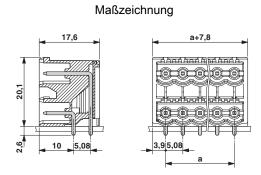
## **Environmental Product Compliance**

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

## Zeichnungen

Bohrplan

3,9
5,08





## 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

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

Ex Approbationen

## Approbationsdetails

UL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 60425
	В	D	
Nennstrom IN	10 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	



## Approbationen

cUL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/L	.ISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425
	В	D
Nennstrom IN	10 A	10 A
Nennspannung UN	300 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40041908
Nennstrom IN			12 A	
Nennspannung UN			400 V	

IECEE CB Scheme	<b>CB</b> scheme	http://www.iecee.org/	DE1-58427
Nennstrom IN		12 A	
Nennspannung UN		400 V	

EAC EAC	5.01742
---------	---------

cULus Recognized

http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

#### Zubehör

## Optionales Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - FKCN 2,5/17-ST-5,08 - 1754717

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 17, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn