

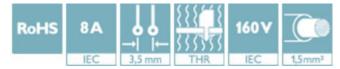
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (http://phoenixcontact.de/download)



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante mit 20 Kontakten Leiterplattengrundleiste, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 14, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 2 mm

#### Ihre Vorteile

- Ausgelegt für die Integration in den SMT-Lötprozess
- Höchste Flexibilität im Gerätedesign eine Grundleiste für Steckverbinder mit unterschiedlichen Anschlusstechniken
- Leiteranschluss in mehreren Etagen ermöglicht höhere Kontaktdichte



## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	125 STK
GTIN	4 046356 478397
GTIN	4046356478397
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	19,352 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	20,700 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Bulgarien
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

# Technische Daten

#### Maße

Rastermaß	3,5 mm
Maß a	45,5 mm
Bauhöhe	16 mm
Länge des Lötpins	2 mm
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm



## Technische Daten

## Allgemein

Artikelfamilie	MCDN 1,5/G1-THR
Bemessungsspannung (III/3)	160 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A
Farbe	schwarz
Polzahl	14

# Normen und Bestimmungen

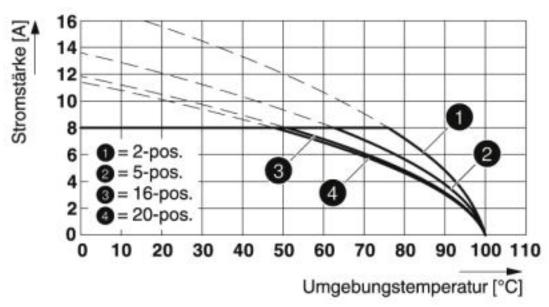
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
----------------------	--------

## **Environmental Product Compliance**

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

# Zeichnungen





Typ: FMC 1,5/...-ST-3,5 mit MCDN 1,5/...-G1-3,5 P26THR

#### Klassifikationen

# eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700



# Klassifikationen

## eCl@ss

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 3.0	EC001121
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
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



# Approbationen

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Nennspannung UN		160 V	
Nennstrom IN		8 A	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	w2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ uefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Nennspannung UN		160 V	
Nennstrom IN		8 A	

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

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

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com