

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

► Auszug aus dem Online-Katalog



Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung:
125 V, Raster: 3,5 mm, Polzahl: 12, Anschlussart:
Federkraftanschluss

Artikelnummer	1893782
Artikelbezeichnung	ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12
EAN	4017918161330
VPE	50 Stück
Zolltarif	85366990
Gewicht/Stück	0,014035 KG
Katalogseitenangabe	Seite 210 (CC-2005)

► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



► Technische Daten

Maße / Pole

Rastermaß	3,5 mm
Maß a	42 mm
Polzahl	12

Technische Daten

Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV

ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12



Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	200 V
Bemessungsspannung (II/2)	320 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	125 V
Nennquerschnitt	1 mm ²
Belastungsstrom maximal	8 A (bei 1 mm ² Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	7 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16

► Approbationen

Approbationslogos



CUL

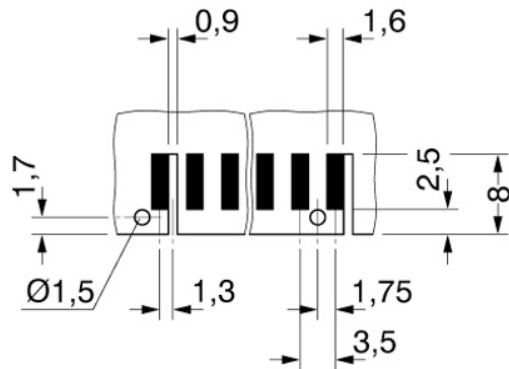
Nennspannung U_N	150 V
Nennstrom I_N	8 A
AWG/kcmil	26-16

UL

Nennspannung U_N	150 V
Nennstrom I_N	8 A
AWG/kcmil	26-16

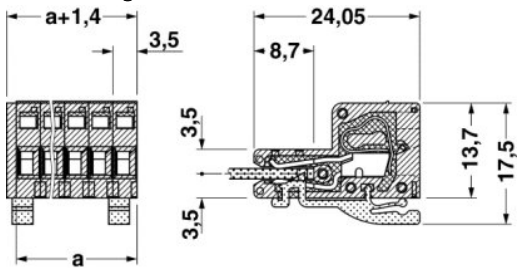
► Zeichnungen

Bohrplan



Leiterplattenstärke: $1,6 \pm 0,2$ mm

Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804073	SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungsstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-99, ausreichend für 140 Klemmen
0805030	SK 3,5/2,8:SO	Sonderbeschriftung Kennzeichnungskarte, selbstklebend, beschriftet nach Kundenangaben, 14 gleiche Kennzeichnungsstreifen je Karte, max. 25-polige Beschriftung je Streifen, Farbe: weiß
0803883	SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten unbedruckt, DIN A4-Format, freie Rastereinteilung, selbstklebend, mit 50 vorgestanzten Kennzeichnungsstreifen, 185 mm Streifenlänge, beschriftbar mit dem CMS-System oder manuell mit dem B-STIFT
Werkzeug		
1204504	SZF 0-0,4X2,5	Schraubendreher, Klinge: 0,4 x 2,5 x 100 mm, Länge 180 mm

► Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten