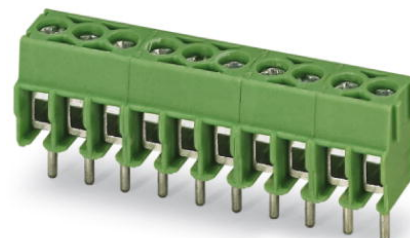


PT 1,5/ 5-3,5-H

Artikelnummer: 1984646

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1984646>

Printklemme, Nennstrom: 17,5 A, Nennspannung: 200 V, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 5, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 946197
Verkaufsgruppe	E401
VPE	100 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 523 (CC-2011)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2003



<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Maße / Pole

Länge	7,6 mm
Höhe	9 mm
Rastermaß	3,5 mm

Maß a	14 mm
Polzahl	5
Stiftabmessungen	0,9 mm
Stiftabstand	3,5 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm
Schraubengewinde	M2
Anzugsdrehmoment min	0,22 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,25 Nm

Technischen Daten

Artikelfamilie	PT 1,5/...-H
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/3)	160 V
Bemessungsspannung (III/2)	200 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	17,5 A
Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Belastungsstrom maximal	17,5 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	5 mm
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	10 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup D	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup D	10 A

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 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	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,34 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,5 mm ²
AWG nach UL/CUL min	26
AWG nach UL/CUL max	16

Approbationen



Approbationen

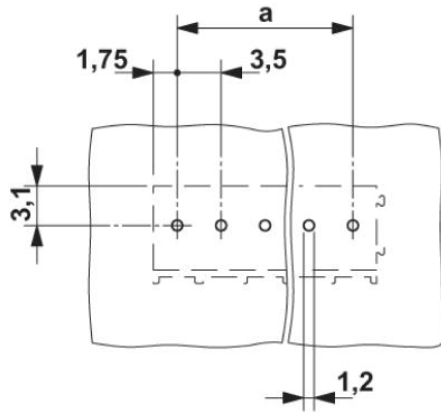
CCA, CUL, GOST, SEV, UL

Zubehör

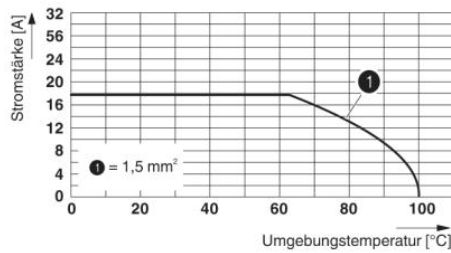
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
0804073	SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarten, Karte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-99, Montageart: Kleben, für Klemmenbreite: 3,5 mm
Werkzeug		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 0,4x2,5x80 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie

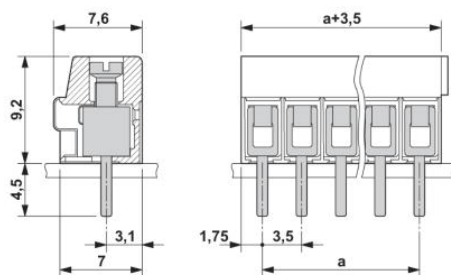


Diagramm



Derating-Diagramm für 5 Pole; Reduktionsfaktor=1

Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten