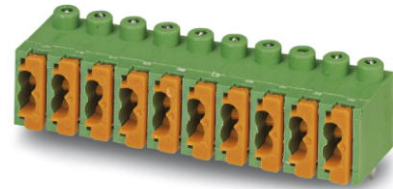


FK-MPT 0,5/12-3,5-H

Artikelnummer: 1928864

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1928864>

Printklemme, Nennstrom: 4 A, Nennspannung: 250 V, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 12, Anschlussart: Federkraftanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 591311
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
Verkaufsgruppe	E411
VPE	50 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 451 (CC-2009)

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	9,5 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	38,5 mm

Polzahl	12
Stiftabmessungen	1 mm
Stiftabstand	3,5 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

Technischen Daten

Artikelfamilie	FK-MPT 0,5/...-H
Isolierstoffgruppe	IIIa
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)	250 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	4 A
Nennquerschnitt	0,5 mm ²
Belastungsstrom maximal	4 A (bei 0,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	6,5 mm
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	4 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup D	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup D	4 A

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,12 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	20
AWG nach UL/CUL min	28
AWG nach UL/CUL max	20

Approbationen



Approbationen

CCA, CUL, GOST, SEV, UL

Zubehör

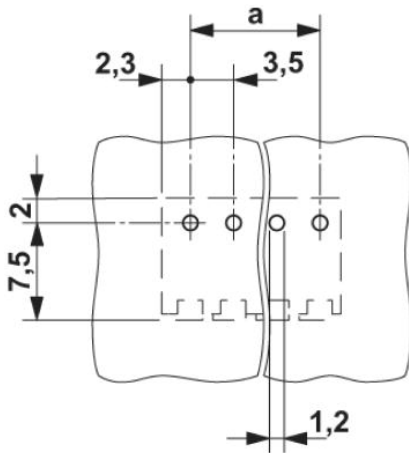
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

Werkzeug

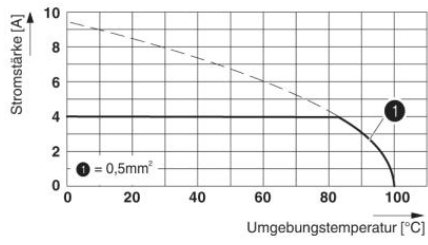
1204504	SZF 0-0,4X2,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,4x2,5x75mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	---------------	---

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie

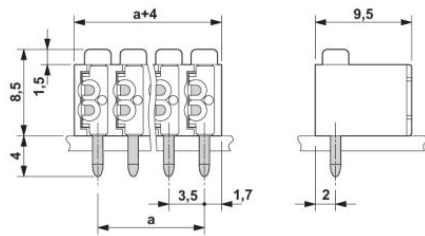


Diagramm



Derating-Diagramm für Polzahl 5; Reduktionsfaktor=0,8

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>



© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten