

MPT 0,5/10-2,54

Artikelnummer: 1725737

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1725737>

Printklemme, Nennstrom: 6 A, Nennspannung: 63 V, Rastermaß: 2,54 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918116330
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	05004
Katalogseitenangabe	Seite 51 (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	6,2 mm
Rastermaß	2,54 mm
Maß a	22,86 mm

Polzahl	10
Stiftabmessungen	0,5 x 0,9 mm
Bohrlochdurchmesser	1,1 mm
Schraubengewinde	M1,6
Anzugsdrehmoment min	0,12 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,15 Nm

Technischen Daten

Artikelfamilie	MPT 0,5
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	1,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	1,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	320 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	6 A
Nennspannung U_N	63 V
Nennquerschnitt	0,5 mm ²
Belastungsstrom maximal	6 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	4,5 mm
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	125 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	6 A

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	0,34 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²

Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	0,34 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	20
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,34 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,34 mm ²
AWG nach UL/CUL min	30
AWG nach UL/CUL max	20

Approbationen



Approbationen

CSA, CUL, UL

CSA

Nennspannung U _N	125 V
Nennstrom I _N	6 A
AWG/kcmil	28-20

CUL

Nennspannung U _N	125 V
Nennstrom I _N	6 A
AWG/kcmil	30-20

UL

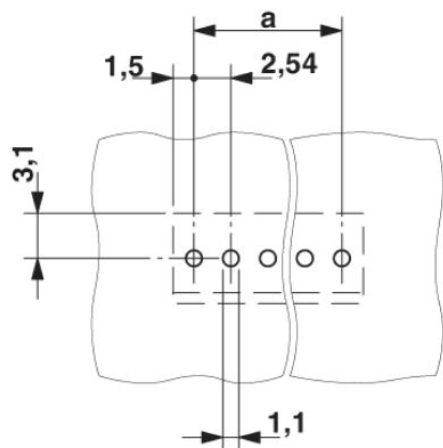
Nennspannung U _N	125 V
Nennstrom I _N	6 A
AWG/kcmil	30-20

Zubehör

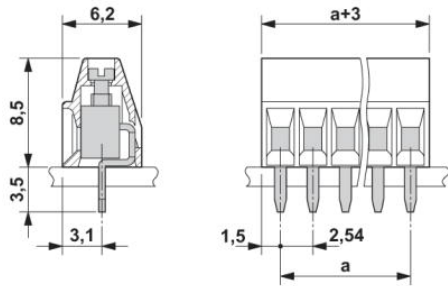
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804853	SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-99, ausreichend für 140 Klemmen
0804879	SK 2,54/2,8:SO	Sonderbeschriftung Kennzeichnungskarte, selbstklebend, beschriftet nach Kundenangaben, 14 gleiche Kennzeichnungstreifen 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 Kennzeichnungstreifen, 185 mm Streifenlänge, beschriftbar mit dem CMS-System oder manuell mit dem B-STIFT
Werkzeug		
1205202	SZS 0,4X2,0	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 1,5 mm ² -Anschlussquerschnitt, Klingbreite: 2,5 mm, ohne Approbationen

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie



Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten