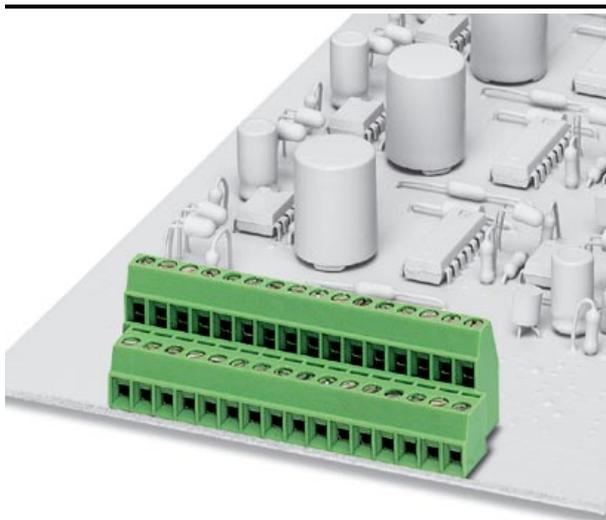


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog



Printklemme, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 2, Montageart: Löten, Anschlussart: Schraubanschluss, Anschlussrichtung vom Leiter zur Platine: 0°

Abbildung zeigt eine 16-polige Variante

Artikelnummer	1708026
Artikelbezeichnung	MKKDS 1/ 2-3,81
EAN	4017918023478
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 22 (CC-2005)

► Technische Daten

Maße / Pole

Höhe	16,2 mm
Rastermaß	3,81 mm
Maß a	3,81 mm
Polzahl	2
Stiftabmessungen	0,5 x 0,9 mm
Bohrlochdurchmesser	1,1 mm
Schraubengewinde	M 2
Anzugsdrehmoment min	0,22 Nm

Technischen Daten

Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	200 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	160 V
Nennquerschnitt	1 mm ²
Belastungsstrom maximal	10 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	5 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 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	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,2 mm ²

► Approbationen

Approbationslogos



CSA

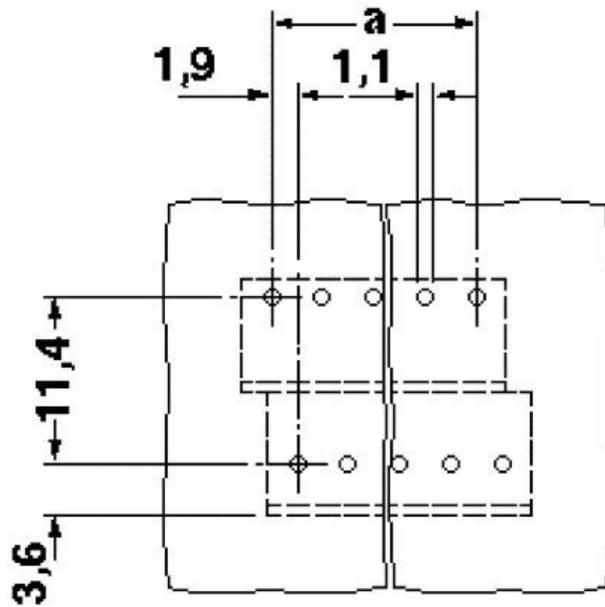
Bemerkung	alle Polzahlen genehmigt
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	28-16

UL

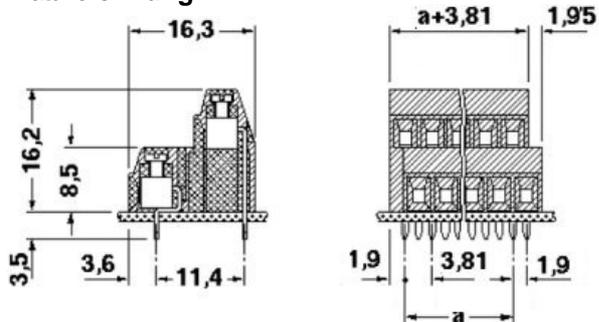
Bemerkung	alle Polzahlen genehmigt
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	30-16

► Zeichnungen

Bohrplan



Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804109	SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 140 Klemmen
0805056	SK 3,81/2,8:SO	Sonderbeschriftung Kennzeichnungskarte, selbstklebend, beschriftet nach Kundenangaben, 14 gleiche Kennzeichnungstreifen je Karte, max. 25-polige Beschriftung je Streifen.
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		
1205037	SZS 0,4X2,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 1,5 mm ² -Anschlussquerschnitt, Klinge: 0,4 x 2,5 mm

► Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.de>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten