

# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

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



Leiterplattenklemme, Nennstrom: 13,5 A, Nennspannung: 400 V, Rastermaß: 5,08 mm, Polzahl: 2, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar!

Abbildung zeigt eine 5-polige Variante

## Produkteigenschaften

- Versetzte Etagen für eine optimale Zugänglichkeit der Klemmstellen
- Kompakte Gehäuseabmessungen und niedrige Bauhöhe
- Raster 5,0 bzw. 5,08 mm
- Leiterquerschnitte bis 1,5 mm<sup>2</sup>
- Doppelstöckige Bauform mit hoher Packungs- und Anschlussdichte

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	250
<b>GTIN</b>	4017918025359

## Technische Daten

### Maße

<b>Länge</b>	18,3 mm
<b>Rastermaß</b>	5,08 mm
<b>Maß a</b>	5,08 mm
<b>Stiftabmessungen</b>	0,5 x 1 mm
<b>Bohrlochdurchmesser</b>	1,3 mm

### Allgemein

<b>Artikelfamilie</b>	MKKDSN 1,5
<b>Isolierstoffgruppe</b>	I
<b>Bemessungsstoßspannung (III/3)</b>	4 kV
<b>Bemessungsstoßspannung (III/2)</b>	4 kV
<b>Bemessungsstoßspannung (II/2)</b>	4 kV
<b>Bemessungsspannung (III/3)</b>	250 V
<b>Bemessungsspannung (III/2)</b>	400 V
<b>Bemessungsspannung (II/2)</b>	630 V
<b>Anschluss gemäß Norm</b>	EN-VDE
<b>Nennstrom I<sub>N</sub></b>	13,5 A

# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

## Technische Daten

### Allgemein

Nennquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Belastungsstrom maximal	13,5 A
Isolierstoff	PA
Oberfläche Lötpin	Sn
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Lehrdorn	A 1
Abisolierlänge	6 mm
Polzahl	2
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,75 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,75 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm <sup>2</sup>
AWG nach UL/CUL min	30
AWG nach UL/CUL max	14

## Klassifikationen

eCl@ss

# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

### ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

## Approbationen

CSA / UL Recognized / SEV / cUL Recognized / GOST / CCA / IECEE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails

		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	150 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-14	28-14

		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14	30-14

# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

## Approbationen

SEV	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14	30-14

GOST	
------	--

CCA	
-----	--

IECEE CB Scheme	
-----------------	--

|--|--|

cULus Recognized	
------------------	--

## Zubehör

### Schraubwerkzeug

SZS 0,6X3,5 - 1205053



# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

Zubehör

## **Klemmenmarker beschriftet**

SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



---

## **Klemmenmarker unbeschriftet**

SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



---

## **Bezeichnungstift**

B-STIFT - 1051993



---

## **Brücke**

EBP 2- 5 - 1733169



# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

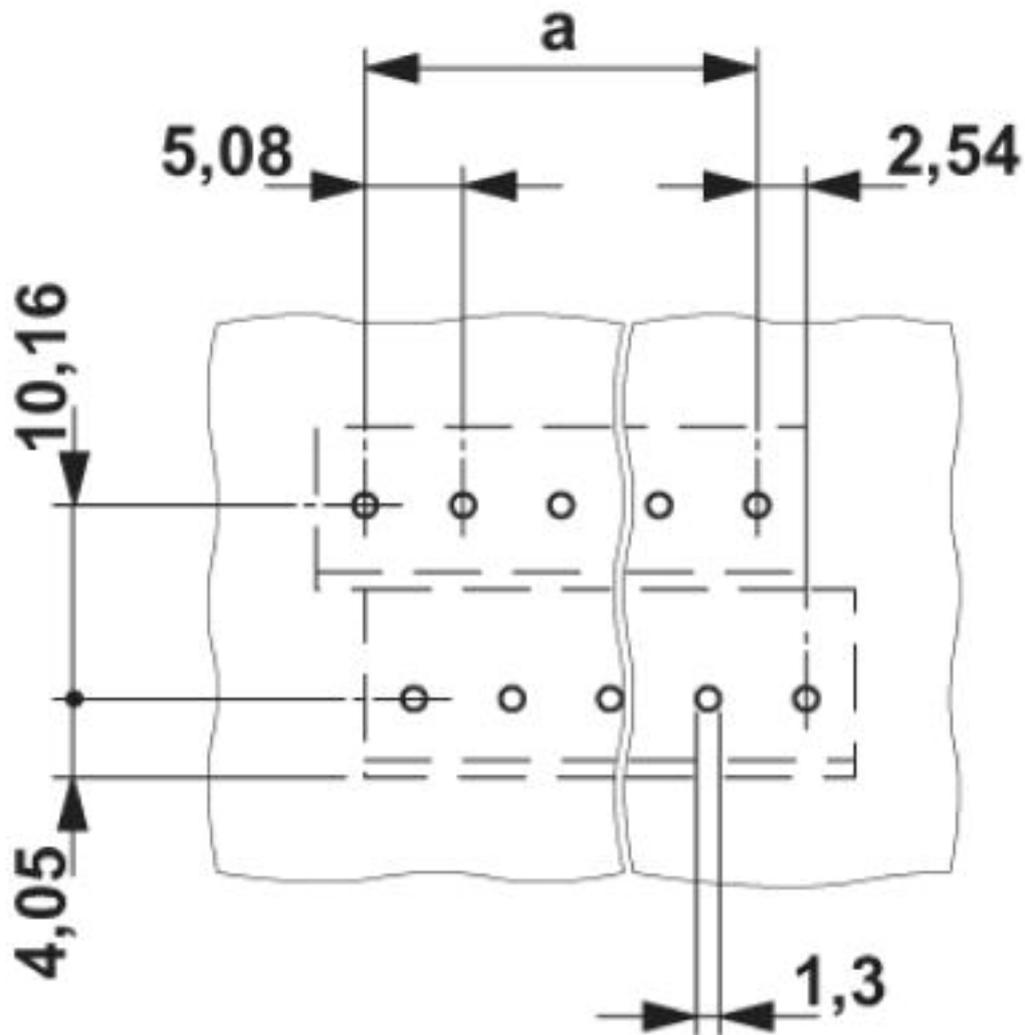
Zubehör

SK 5,08/3,8:SO - 0805085



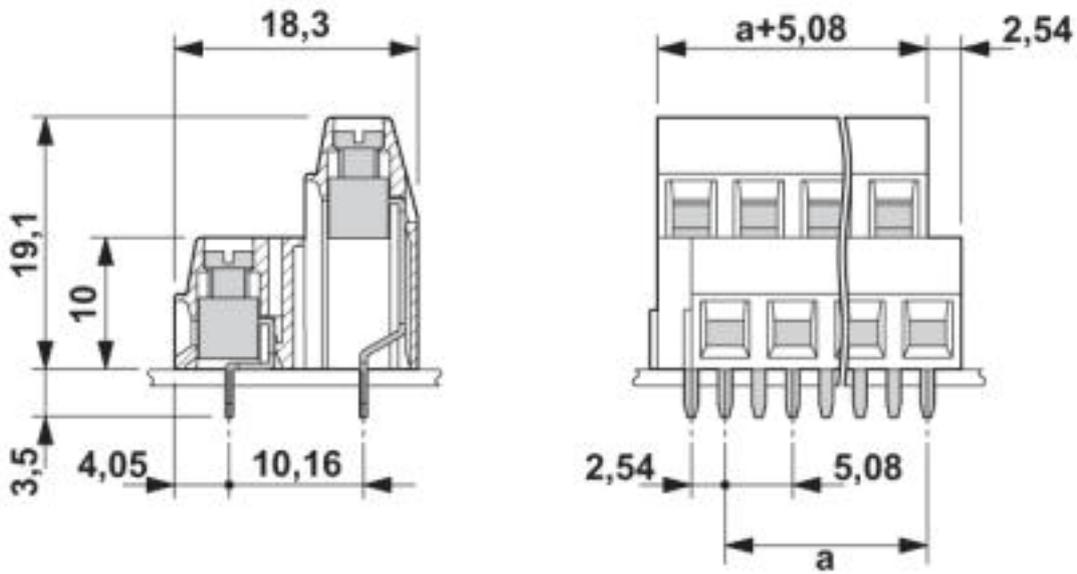
## Zeichnungen

Bohrplan



# Leiterplatten-Anschlussklemme - MKKDSN 1,5/ 2-5,08 - 1726040

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>