

MKDSP 25/ 2-15,00

Artikelnummer: 1932588

Abbildung zeigt eine 5-polige Variante des Artikels



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1932588>

Printklemme, Nennstrom: 125 A, Nennspannung: 1000 V, Rastermaß: 15 mm, Polzahl: 2, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Bei der Leiterplattenmontage ist zu beachten, dass die Leiterzugkräfte dicht neben den Printklemmen durch Bolzen abgefangen werden, die am Gehäuse des Gerätes befestigt sind.

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 902087
Verkaufsgruppe	E550
VPE	25 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 375 (CC-2011)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
12.05.2005



<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	31 mm
-------	-------

Rastermaß	15 mm
Maß a	15 mm
Polzahl	2
Stiftabmessungen	1,2 x 1,2 mm
Bohrlochdurchmesser	1,6 mm
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment min	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	4,5 Nm

Technischen Daten

Artikelfamilie	MKDSP 25
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	8 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	8 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	8 kV
Bemessungsspannung (III/3)	1000 V
Bemessungsspannung (III/2)	1000 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	125 A
Nennquerschnitt	25 mm ²
Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm ² Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Lehrdorn	B7
Abisolierlänge	18 mm
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	600 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	115 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup C	600 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup C	115 A

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	25 mm ²

Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	2
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	6 mm ²
AWG nach UL/CUL min	20
AWG nach UL/CUL max	2

Approbationen



Approbationen

CB, CCA, CUL, GOST, SEV, UL

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
0811192	SK 15/5:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten, weiß, unbeschriftet, Montageart: Kleben, für Klemmenbreite: 15 mm

0811202	ZBF 15:UNBEDRUCKT	Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, Schriftfeldgröße: 15 x 5,2 mm
---------	-------------------	---

Stecker/Adapter

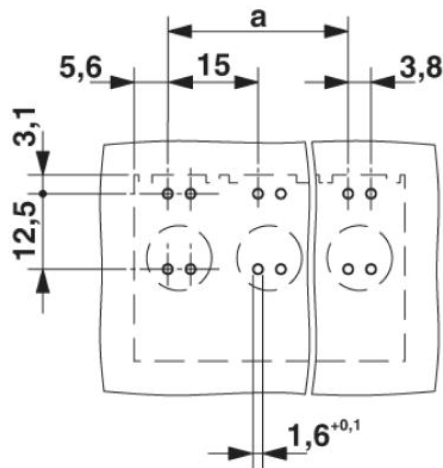
0201647	RPS	Reduzierstecker, Farbe: grau
---------	-----	------------------------------

Werkzeug

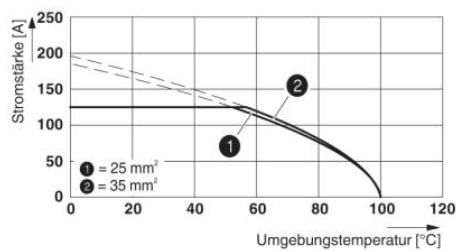
1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 1,0x6,5x150 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	-----------------	---

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie



Diagramm



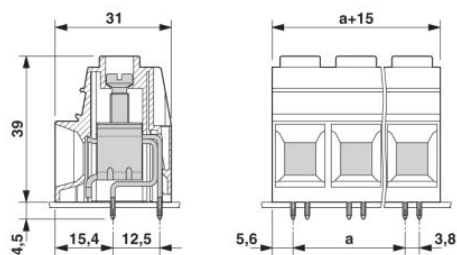
Typ: MKDSP 25/...-15,00

Prüfung in Anlehnung an DIN EN 60512-5-2:2003-01

Reduktionsfaktor = 1

Polzahl: 5

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