

MKDSP 25/ 1-15,00-FL

Artikelnummer: 1932575

Abbildung zeigt eine 1-polige Variante des Artikels



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1932575>

Printklemme, Nennstrom: 125 A, Nennspannung: 1000 V, Rastermaß: 15 mm, Polzahl: 1, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Die Leiterplatte wird im Bereich der Befestigungsflansche ausgespart. Die Flansche werden mit Bolzen am Gehäuse des Gerätes befestigt und die MKDSP 25 somit gestützt.

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
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
Polzahl	1
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/...-FL
Isolierstoffgruppe	I
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

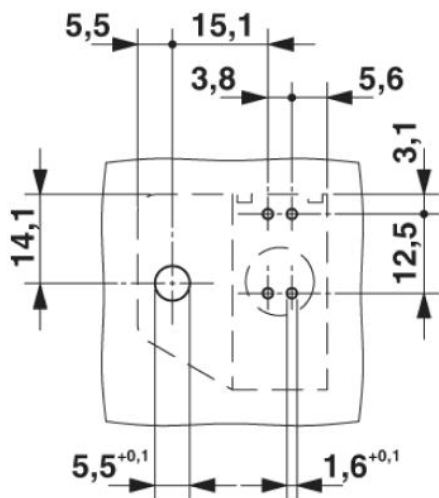
0201647	RPS	Reduzierstecker, Farbe: grau
---------	-----	------------------------------

Werkzeug

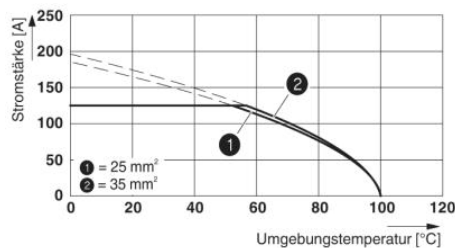
1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 1,0x6,5x150 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	-----------------	---

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie



Diagramm



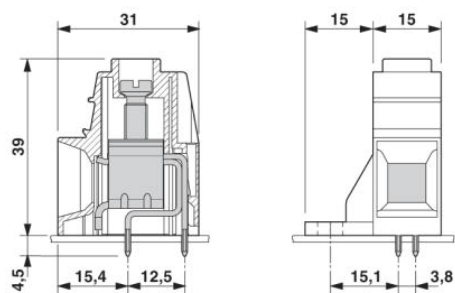
Typ: MKDSP 25/...-15,00

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