

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSP 25/ 4-15,00 GY - 1992175

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: 125 A, Nennspannung: 1000 V, Rastermaß: 15 mm, Polzahl: 4,
Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25
GTIN	4017918978990

Technische Daten

Maße

Länge	31 mm
Rastermaß	15 mm
Maß a	45 mm
Stiftabmessungen	1,2 x 1,2 mm
Bohrlochdurchmesser	1,6 mm

Allgemein

Artikelfamilie	MKDSP 25
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	35 mm ²
Oberfläche Lötpin	Sn
Lehrdorn	B7
Abisolierlänge	18 mm
Polzahl	4
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment min	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	4,5 Nm

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSP 25/ 4-15,00 GY - 1992175

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	35 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

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	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSP 25/ 4-15,00 GY - 1992175

Klassifikationen

ETIM

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

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / CCA / IECCEB Scheme / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	
Nennspannung UN	600 V	600 V	600 V
Nennstrom IN	115 A	115 A	125 A
mm²/AWG/kcmil	20-2	20-2	8-2

SEV	
Nennspannung UN	1000 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	35

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	
Nennspannung UN	600 V	600 V	600 V
Nennstrom IN	115 A	115 A	125 A
mm²/AWG/kcmil	20-2	20-2	8-2

CCA

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSP 25/ 4-15,00 GY - 1992175

Approbationen

IECEE CB Scheme 

GOST 



cULus Recognized 

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