Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSO 2,5/ 4-R BK - 2869760

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: 24 A, Nennspannung: 400 V, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: schwarz

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918944636

Technische Daten

Maße

Länge	15,3 mm
Stiftabmessungen	0,8 x 1
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	320 V
Bemessungsspannung (III/2)	400 V
Bemessungsspannung (II/2)	630 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	24 A
Nennquerschnitt	2,5 mm²
Belastungsstrom maximal	24 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Lehrdorn	A 2
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm²

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSO 2,5/ 4-R BK - 2869760

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,75 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,75 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	0,75 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm²
AWG nach UL/CUL min	30
AWG nach UL/CUL max	12

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27141190
eCl@ss 7.0	27141190
eCl@ss 8.0	27141190

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSO 2,5/ 4-R BK - 2869760

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / CCA / IECEE CB Scheme / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA

Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12

UL Recognized

Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Nennspannung UN	450 V
Nennstrom IN	24 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5

cUL Recognized

Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

CCA

Nennspannung UN	450 V
Nennstrom IN	24 A
mm²/AWG/kcmil	2.5

Leiterplatten-Anschlussklemme - MKDSO 2,5/ 4-R BK - 2869760

Approbationen

IECEE CB Scheme

Nennspannung UN	450 V
Nennstrom IN	24 A
mm²/AWG/kcmil	2.5

GOST

cULus Recognized

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