Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

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)



Durchgangsklemme, Querschnitt: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 16,
Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 4,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 15

Produkteigenschaften

- Nennquerschnitt von 1,5 mm²
- Platzsparend, da kompakte Bauform und Montagemöglichkeit auf 15-mm-Tragschiene
- Übersichtlich dank Beschriftung aller Klemmstellen
- Einfache Potenzialverteilung durch standardisierte Steckbrücken
- Baubreite nur 4,2 mm
- Vielfältige Beschriftungsmöglichkeiten
- Brückungsmöglichkeit in Klemmenmitte
- Rastfuß für Tragschienen NS 15

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918100858

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	17,5 A (Der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Nennspannung U_N	400 V
Offene Seitenwand	ja

Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Technische Daten

Maße

Breite	4,2 mm
Länge	28 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	0,75 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	0,75 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	0,34 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	6 mm
Lehrdorn	A 1
Schraubengewinde	M2
Anzugsdrehmoment min	0,22 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,25 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141123
eCl@ss 4.1	27141123
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Klassifikationen

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / GOST / LR / GL / BV / DNV / CCA / GOST /

Approbationsdetails

CSA

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	28-14

UL Recognized

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	30-14

KEMA-KEUR

Nennspannung UN	400 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Approbationen

GOST

LR

GL

BV

DNV

CCA

Nennspannung UN	400 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

Zubehör

Abschlussdeckel

D-MT 1,5-TWIN - 3002979



Schraubwerkzeug

SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Zubehör

Brücke

FBRN 4-4 N - 3001569



FBRN 5-4 N - 3001572



FBRN 6-4 N - 3001585



FBRN 7-4 N - 3001598



FBRN 8-4 N - 3001608



Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Zubehör

FBRN 10-4 N - 3001624



FBRN 20-4 N - 3001637



Tragschiene

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682



NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Zubehör

NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 4:UNBEDRUCKT - 0808587



UC-TMF 4 - 0818166



UCT-TMF 4 - 0828742



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 4 CUS - 0825023



Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Zubehör

UC-TMF 4 CUS - 0824630



UCT-TMF 4 CUS - 0829651



Endhalter

E/MBK - 1401637



E/MK - 1421633



E/MK 1 - 1421659



Durchgangsklemme - MT 1,5-TWIN - 3001682

Zubehör

FBRN 9-4 N - 3001611

Zeichnungen

Schaltplan



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