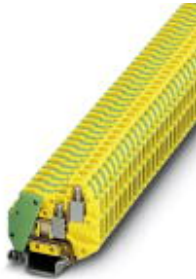


Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

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>)



Schutzleiter-Reihenklemme, Querschnitt: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 16,
Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 4,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 15

Produkteigenschaften

- ☒ Niedrige Übergangswiderstände
- ☒ Korrosionsfreie Klemmstellen
- ☒ Grün-gelbe Gehäusefarbe
- ☒ Gesicherte Klemmschrauben

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918107215

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Bei Anreihung an konturgleiche Durchgangsklemme muss bei Isolationsspannungen > 320 V ein Deckel eingesetzt werden
Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	4,2 mm
Länge	28 mm

Anschlussdaten

Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	0,34 mm ²
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	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901

Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

Klassifikationen

ETIM

ETIM 5.0	EC000901
-----------------	----------

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	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	28-14

UL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	30-14

KEMA-KEUR 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

GOST 	
---	--

Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

Approbationen

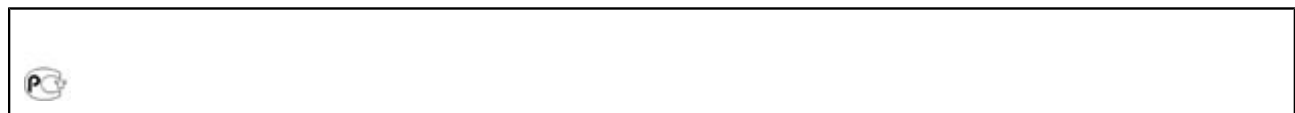
LR

GL

BV

DNV

CCA	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5



Zubehör

Schraubwerkzeug

SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Tragschiene

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

Zubehör

NS 15 PERF 2000MM - 1401682



NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 4:UNBEDRUCKT - 0808587



UC-TMF 4 - 0818166



Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

Zubehör

UCT-TMF 4 - 0828742



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 4 CUS - 0825023



UC-TMF 4 CUS - 0824630



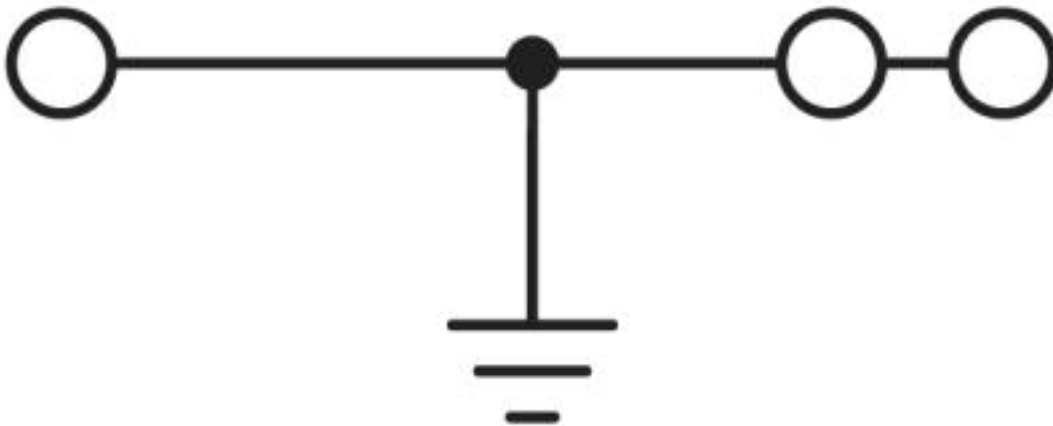
UCT-TMF 4 CUS - 0829651



Zeichnungen

Schutzleiter-Reihenklemme - MT 1,5-TWIN-PE - 3001705

Schaltplan



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