

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

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, NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- Baubreite nur 4,2 mm
- Platzsparend, da kompakte Bauform und Montagemöglichkeit auf 15-mm-Tragschiene
- Übersichtlich dank Beschriftung aller Klemmstellen
- Einfache Potenzialverteilung durch standardisierte Steckbrücken
- Nennquerschnitt von 1,5 mm²
- Rastfuß für Tragschienen NS 15 und NS 35
- Vielfältige Beschriftungsmöglichkeiten
- Brückungsmöglichkeit in beiden Etagen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918105419

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
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
Nennspannung U_N	400 V
Offene Seitenwand	ja

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Technische Daten

Maße

Breite	4,2 mm
Länge	44 mm
Höhe NS 35/7,5	41 mm
Höhe NS 35/15	48,5 mm

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	27141120
eCl@ss 7.0	27141120

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27141120
------------	----------

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 / GOST / LR / GL / BV / DNV / GOST /

Approbationsdetails

CSA	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm ² /AWG/kcmil	28-14

UL Recognized	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm ² /AWG/kcmil	30-14

GOST	
-------------	--

LR	
-----------	--

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Approbationen

GL

BV

DNV



Zubehör

Trennplatte

DP-MTTB 1,5 - 3002681



Abschlussdeckel

DG-MTTB 1,5 - 3002678



D-MTTB 1,5 - 3002665



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Brücke

FBRN 4-4 N - 3001569



FBRN 5-4 N - 3001572



FBRN 6-4 N - 3001585



FBRN 7-4 N - 3001598



Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

FBRN 8-4 N - 3001608



FBRN 10-4 N - 3001624



FBRN 20-4 N - 3001637



Tragschiene

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682



Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Klemmenmarker unbeschriftet

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

ZBF 4:UNBEDRUCKT - 0808587



UC-TMF 4 - 0818166



UCT-TMF 4 - 0828742



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 4 CUS - 0825023



UC-TMF 4 CUS - 0824630



Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

UCT-TMF 4 CUS - 0829651



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/MBK - 1401637



Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Zubehör

E/MK - 1421633



E/MK 1 - 1421659



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Zubehör

FBRN 9-4 N - 3001611

Zeichnungen

Durchgangsklemme - MTTB 1,5 - 1414129

Schaltplan



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