Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

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)



Bauelementreihenklemme, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- Die Push-in-Anschlussklemmen zeichnen sich neben den Systemmerkmalen des CLIPLINE complete System durch einfaches und werkzeugloses Verdrahten von Leitern mit Aderendhülse oder starren Leitern aus
- Die kompakte Bauform und der Frontanschluss ermöglichen eine Verdrahtung aufengstem Raum
- Neben der Prüfmöglichkeit im doppelten Funktionsschacht steht bei allen Klemmen ein zusätzlicher Prüfabgriff zur Verfügung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356335881

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Der max. Strom wird durch die Diode bestimmt. Eingebaut: Diode 1N 4007, Sperrspannung: 1300 V, Dauergrenzstrom: 0,5 A.
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	0,5 A
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I_N	0,5 A
Nennspannung U_N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	72 mm

Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge minimal	8 mm
Abisolierlänge maximal	10 mm
Lehrdorn	A3

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
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

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000903

UNSPSC

Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Klassifikationen

UNSPSC

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

Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	0,5 A	0,5 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

UL Recognized

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

cUL Recognized

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

GOST

Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Approbationen

cULus Recognized

Zubehör

Schildchenträger

STP 5-2-ZB - 3037643



GBS-ZB/26X6 - 0809298



Klemmenmarker unbeschriftet

GBS 5-25X12 - 0810588



ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Schraubwerkzeug

Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Abteilungstrennplatte

ATP-ST QUATTRO - 3030815



Abschlussdeckel

D-ST 2,5-QUATTRO - 3030514



DS-ST 2,5 - 3036602



D-ST 2,5-QUATTRO-0,8 OG - 3030513



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

DP PS-5 - 3036725



Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

FBS 50-5 - 3038930



RB ST (2,5/4)-1,5 - 3038943



FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Tragschiene

Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

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



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



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



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

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



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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

ISH 2,5/0,2 - 3002843



ISH 2,5/0,5 - 3002856



ISH 2,5/1,0 - 3002869



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

Bauelementreihenklemme - PT 2,5-QUATTRO-DIO/R-L - 3210279

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

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