

Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

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, Anschlussart: Push-in- / Steckanschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, Breite: 3,5 mm, Farbe: blau, 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
- ✓ Geprüft für Bahnanwendungen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356565325

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau

Allgemein

Belastungsstrom maximal	17,5 A (bei 1,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Nennstrom I _N	17,5 A (Derating beachten)
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Technische Daten

Maße

Breite	3,5 mm
Länge	78,5 mm
Höhe NS 35/7,5	32 mm
Höhe NS 35/15	39,5 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1 mm ²
Anschlussart	Push-in- / Steckanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A1 / B1

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141124
eCl@ss 4.1	27141124
eCl@ss 5.0	27141124
eCl@ss 5.1	27141124
eCl@ss 6.0	27141124
eCl@ss 7.0	27141124
eCl@ss 8.0	27141124

ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410

Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GL / LR / CSA / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

GOST 			
--	--	--	--

GL			
----	--	--	--

LR			
----	--	--	--

CSA 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Approbationen



cULus Recognized US

Zubehör

Schildchenträger

GBS-ZB/26X6 - 0809298



Schraubwerkzeug

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Abteilungstrennplatte

ATP-ST QUATTRO - 3030815



Abschlussdeckel

Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

D-PT 1,5/S-QUATTRO/2P - 3212426



Kodierelement

PC - 3040588



Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 2-3,5 - 3213014



FBS 3-3,5 - 3213027



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

FBS 4-3,5 - 3213030



FBS 5-3,5 - 3213043



FBS 10-3,5 - 3213056



FBS 20-3,5 - 3213069



FBS 2-3,5 BU - 3213086



FBS 3-3,5 BU - 3213099



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

FBS 4-3,5 BU - 3213109



FBS 5-3,5 BU - 3213112



FBS 10-3,5 BU - 3213125



FBS 20-3,5 BU - 3213138



RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

RB ST 6-1,5/S - 3213250



Tragschiene

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 - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

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



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



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



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 3,5:UNBEDRUCKT - 0829414



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

UCT-TM 3,5 - 0829484



ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 0829392



UCT-TMF 3,5 - 0829486



TMT (EX9,5)R - 0828295



Klemmenmarker beschriftet

ZB 3,5 CUS - 0829415



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

UCT-TM 3,5 CUS - 0829581



ZBF 3,5 CUS - 0829394



UCT-TMF 3,5 CUS - 0829644



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

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



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan



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