Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

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: 0,08 mm² - 1,5 mm², AWG: 28 - 16,
Anschlussart: Zugfederanschluss, Breite: 4,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- Kompakte Bauform für maximale Platzersparnis
- Geprüft für Bahnanwendungen
- Verbinden der Etagen mit den Brücken FBS ...-PV

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918186715

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau
Anwendungsbereich	Prozessindustrie

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	17,5 A
Nennspannung U_N	500 V

Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Technische Daten

Allgemein

Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	4,2 mm
Länge	67,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A 1

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	EC000897

Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Klassifikationen

UNSPSC

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

Approbationen

IECEx / ATEX / CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / KR / NK / IECEE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEx	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.08-1.5

ATEX

Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.08-1.5

CSA

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14

UL Recognized

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14

Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Approbationen

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized

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

GOST

LR

GL

Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

BV

DNV

KR

NK

IECEE CB Scheme

Nennspannung UN	500 V

Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Approbationen

Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

cULus Recognized

Zubehör

Abschlussdeckel

D-STTB 2,5 - 3030459



DP PS-4 - 3036712



Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Schildchenträger

STP 4-2 - 0810575



Klemmenmarker beschriftet

WST 1,5 - 3030958



ZBF 4 CUS - 0825023



UC-TMF 4 CUS - 0824630



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

UCT-TMF 4 CUS - 0829651



Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-4 - 3030116



FBS 3-4 - 3030129



FBS 4-4 - 3030132



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

FBS 5-4 - 3030145



FBS 10-4 - 3030158



FBS 20-4 - 3030352



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

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



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



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



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

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



NS 35/15 CAP - 1206573



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



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 4:UNBEDRUCKT - 0808587



UC-TMF 4 - 0818166



UCT-TMF 4 - 0828742



Isolierhülse

ISH 1,5/0,2 - 3206131



ISH 1,5/0,5 - 3031034



Prüfstecker

Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

PAI-4 - 3030925



PS-4 - 3030970



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Durchgangsklemme - STTB 1,5 BU - 3031160

Zubehör

E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

Schaltplan





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