

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

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>)



Doppelstock-Klemme, Querschnitt: 0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Breite: 6,2 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	4046356482714

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	28 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung U_N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Technische Daten

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	83,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm ²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	12 mm
Lehrdorn	A4

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

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Klassifikationen

UNSPSC

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

Approbationen

ATEX / IECEx / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / CSA / GL / LR / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IEC EE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

ATEX	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	23,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

IECEx	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	23,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

UL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	28 A	28 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	24-10

cUL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	28 A	28 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	24-10

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Approbationen

GOST

CSA

Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	30 A	30 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	24-10

GL

LR

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	28 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

IECEE CB Scheme

Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

cULus Recognized

Zubehör

Abschlussdeckel

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

D-STTB 4 - 3030462



DP PS-6 - 3036738



Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Schildchenträger

STP 5-2 - 0800967



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 20-6 - 3030365



FBS 10-6 - 3030271



FBS 5-6 - 3030349



FBS 4-6 - 3030255



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

FBS 3-6 - 3030242



FBS 2-6 - 3030336



FBS 50-6 - 3032224



FBS-PV - 3032185



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

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



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



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

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



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

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



NS 35/15 CAP - 1206573



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



TMT 6 R - 0816498



Klemmenmarker beschriftet

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



TMT 6 R CUS - 0824488



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

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



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



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

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



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



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



PS-6 - 3030996



PS-6/2,3MM RD - 3038736



Isolierhülse

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

MPS-IH BK - 0201731



ISH 4/0,5 - 3002885



ISH 4/1,0 - 3002898



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

Doppelstock-Klemme - PTTB 4 BU - 3211793

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan



