

Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

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: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Breite: 5,2 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	4046356418997

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	22 A
Nennspannung U_N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Technische Daten

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	68 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	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	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
-------------	----------

Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

ATEX / IECEx / CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / GOST / LR / GL / RS / ABS / NK / IECCEB CB Scheme / BV / IECCEB CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

ATEX	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.14-4

IECEx	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.14-4

CSA			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

UL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Approbationen

VDE Zeichengenehmigung

Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	22 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

cUL Recognized

Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

GOST

LR

GL

RS

ABS

NK

IECEE CB Scheme

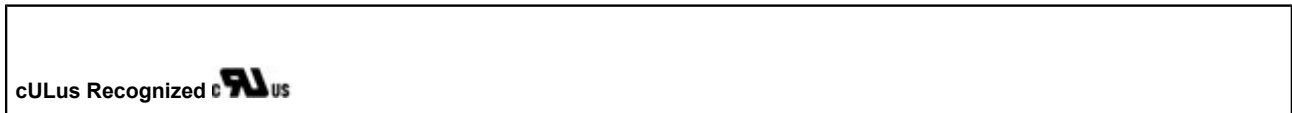
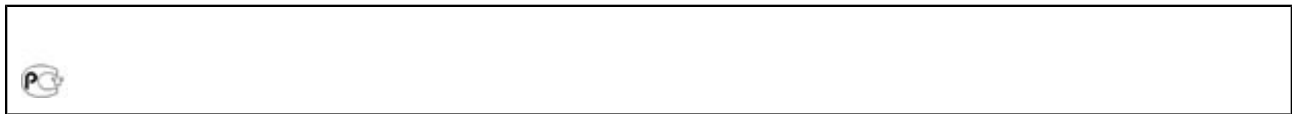
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

BV

Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Approbationen

Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	22 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4



Zubehör

Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Abschlussdeckel

D-PTTB 2,5 - 3211634



DP PS-5 - 3036725



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2 - 0800967



STP 5-2/S - 0800970



Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

FBS 50-5 - 3038930



FBS-PV - 3032185



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



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



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

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



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

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



Klemmenmarker unbeschriftet

Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



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



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



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



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

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



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



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



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



ISH 2,5/0,2 - 3002843



ISH 2,5/0,5 - 3002856



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

ISH 2,5/1,0 - 3002869



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



Doppelstock-Klemme - PTTB 2,5 BU - 3210570

Zubehör

E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan



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