

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

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 - 4 mm², AWG: 28 - 12, Anschlussart: Zugfederanschluss, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, 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	4017918911768

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	6
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau

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

Maße

Breite	5,2 mm
---------------	--------

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Technische Daten

Maße

Länge	91,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
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	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm

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
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / LR / GL / BV / RS / KR / NK / IECCEB CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECCEB CB Scheme / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12

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	28-12	28-12	28-12

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5

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	28-12	28-12	28-12

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Approbationen

LR


GL	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	22 A
mm ² /AWG/kcmil	2.5


BV


RS

KR

NK

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5

	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5

	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	2.5

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Approbationen



Zubehör

Abschlussdeckel

D-STTB 2,5-TWIN - 3038558



DP PS-5 - 3036725



Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2 - 0800967



Klemmenmarker beschriftet

WST 2,5 - 3030941



ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Bezeichnungstift

B-STIFT - 1051993



X-PEN 0,35 - 0811228



Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 20-5 - 3030226



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

FBS 10-5 - 3030213



FBS 5-5 - 3030190



FBS 4-5 - 3030187



FBS 3-5 - 3030174



FBS 2-5 - 3030161



FBS 50-5 - 3038930



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

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



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



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

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



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

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



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

UCT-TMF 5 - 0828744



Isolierhülse

ISH 2,5/0,2 - 3002843



ISH 2,5/0,5 - 3002856



ISH 2,5/1,0 - 3002869



Prüfstecker

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



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

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



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

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



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



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



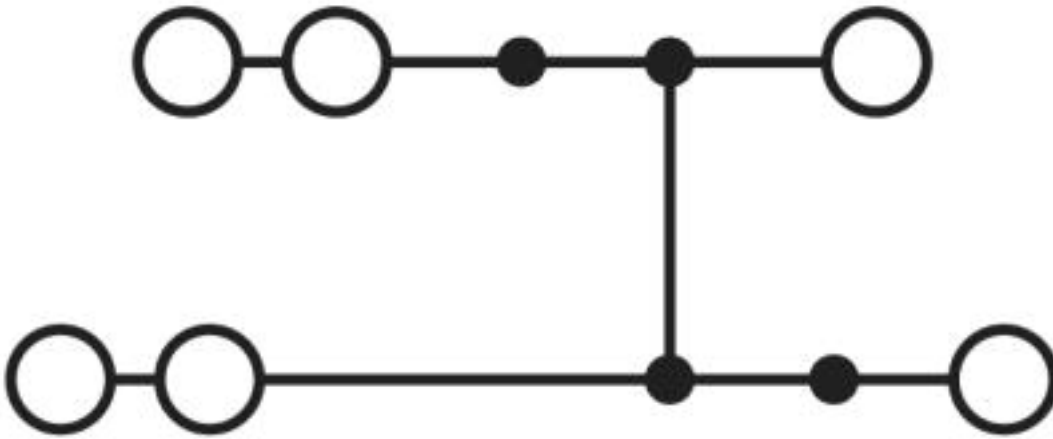
E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

Durchgangsklemme - STTB 2,5-TWIN-PV - 3038545

Schaltplan



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