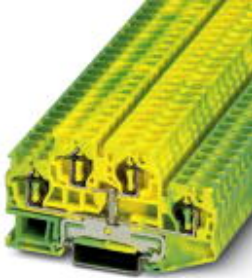


Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

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 - 6 mm², AWG: 28 - 10,
Anschlussart: Zugfederanschluss, Breite: 6,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ☒ Zusätzliche Beschriftungsmöglichkeiten
- ☒ Geprüft für Bahnanwendungen
- ☒ Geringe Übergangswiderstände
- ☒ Korrosionsfreie Klemmstellen
- ☒ Grün-gelbe Gehäusefarbe



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918817299

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grün-gelb
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 60947-7-2

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Technische Daten

Allgemein

Offene Seitenwand	ja
Prüfspezifikation Berührschutz	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Handrückensicherheit	garantiert
Fingersicherheit	garantiert
Temperaturindex Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	120 °C

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	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 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	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 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

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Klassifikationen

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

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 / RS / KR / NK / IECB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	0.08-4

ATEX 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	0.08-6

CSA 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	28-10

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Approbationen

UL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	28-10

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	32 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-4

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	28-10

GOST 	
---	--

LR

GL	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	4

BV

RS

KR

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Approbationen

NK

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	4

	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	32 A
mm²/AWG/kcmil	4

	
---	--

cULus Recognized 	
--	--

Zubehör

Abschlussdeckel

D-STTB 4 - 3030462



DP PS-6 - 3036738



Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Zubehör

Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2 - 0800967



Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 20-6 - 3030365



Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Zubehör

FBS 10-6 - 3030271



FBS 5-6 - 3030349



FBS 4-6 - 3030255



FBS 3-6 - 3030242



FBS 2-6 - 3030336



Tragschiene

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Zubehör

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



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Zubehör

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



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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Isolierhülse

ISH 4/0,5 - 3002885



ISH 4/1,0 - 3002898



Prüfstecker

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Zubehör

PS-6 - 3030996



PS-6/2,3MM RD - 3038736



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



Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Zubehör

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



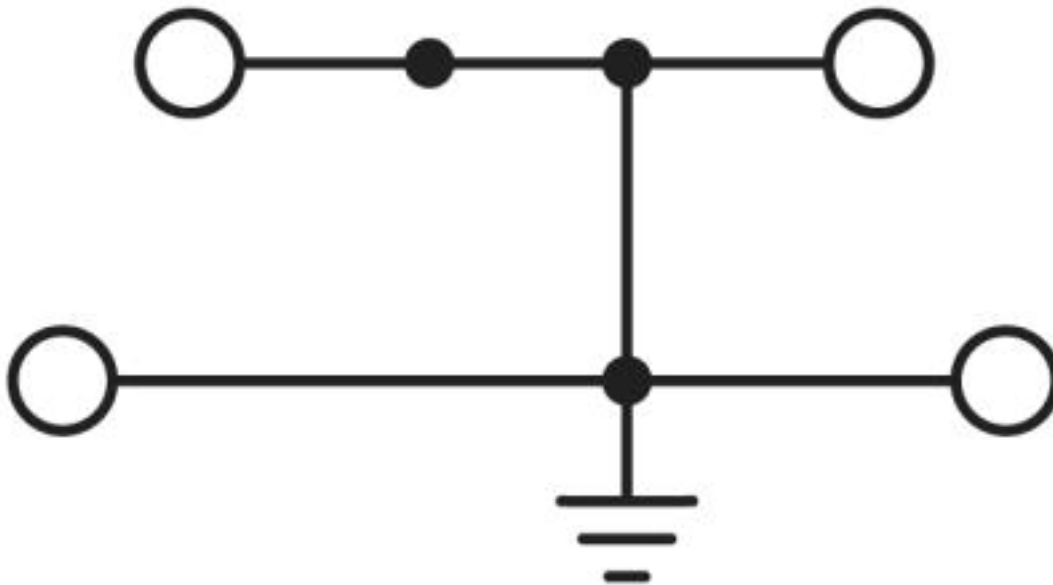
PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Zeichnungen

Durchgangsklemme - STTB 4-PE - 3036039

Schaltplan



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