

Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

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>)



Schutzleiter-Reihenklemme, Anschlussart: Zugfeder- / Steckanschluss, Querschnitt: 0,08 mm² - 6 mm², AWG: 28 - 10, Breite: 6,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ☒ Kontur- und teilungsgleich zu den Grundklemmen
- ☒ Geprüft für Bahnanwendungen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918956202

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grün-gelb
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 61984
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	97,3 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Technische Daten

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	Zugfeder- / Steckanschluss
Abisolierlänge minimal	8 mm
Abisolierlänge maximal	10 mm
Lehrdorn	A3

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

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

Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
--------------------	----------

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECCEB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

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

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

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	0.2-6

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

Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Approbationen

GOST



IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	0.2-6



cULus Recognized



Zubehör

Abschlussdeckel

D-ST 4-QUATTRO/2P - 3043747



DS-ST 4/P - 3043750



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Zubehör

DP PS-6 - 3036738



Abteilungstrennplatte

ATP-QTC QUATTRO - 3206225



Kodierelement

PC - 3040588



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Klemmenmarker beschriftet

WST 4 - 3030954



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Zubehör

Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Zubehör

FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

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



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

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



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

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



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Zubehör

Isolierhülse

ISH 4/0,5 - 3002885



ISH 4/1,0 - 3002898



Prüfstecker

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



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



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



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

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



Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Zubehör

PS-6 - 3030996



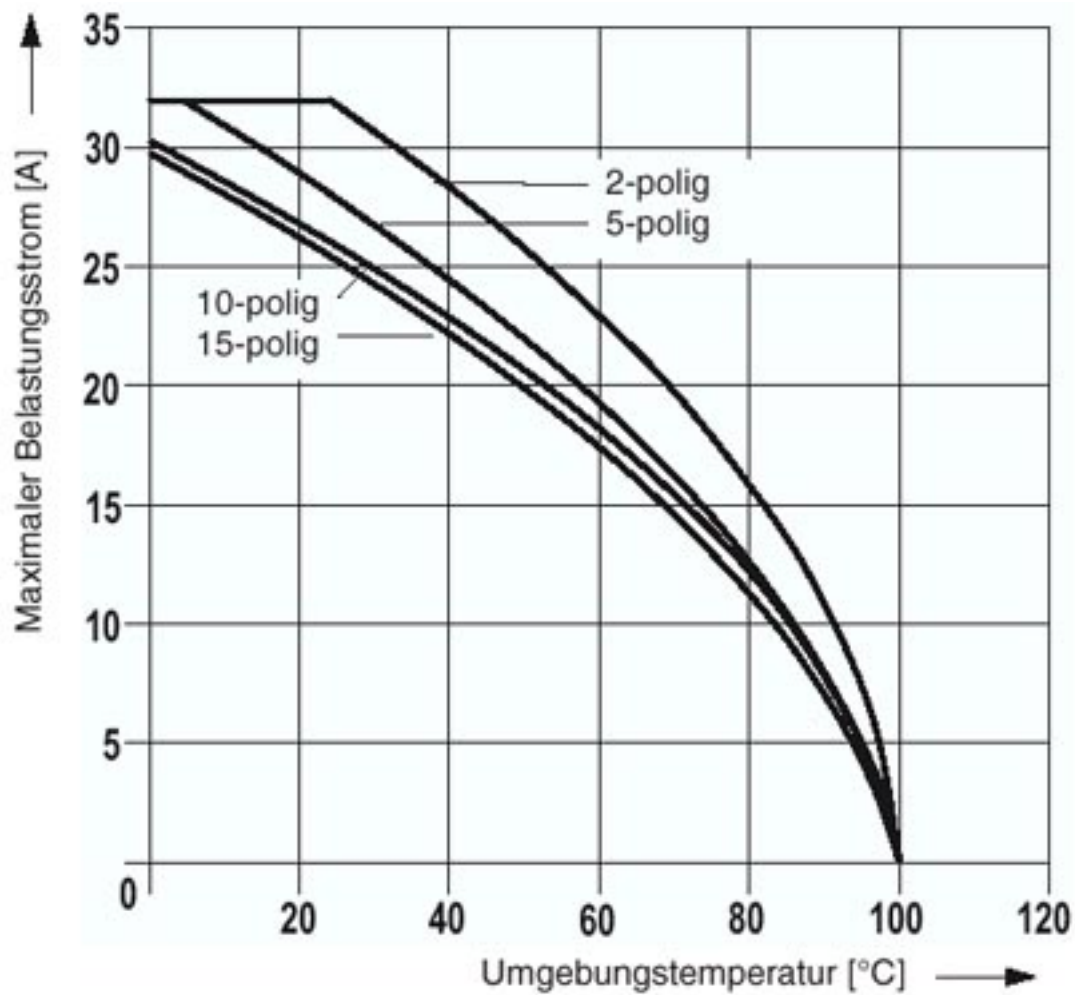
PS-6/2,3MM RD - 3038736



Zeichnungen

Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Diagramm



Gilt für alle Steckervarianten SP...

Schutzleiter-Reihenklemme - ST 4-QUATTRO/2P-PE - 3042858

Maßzeichnung

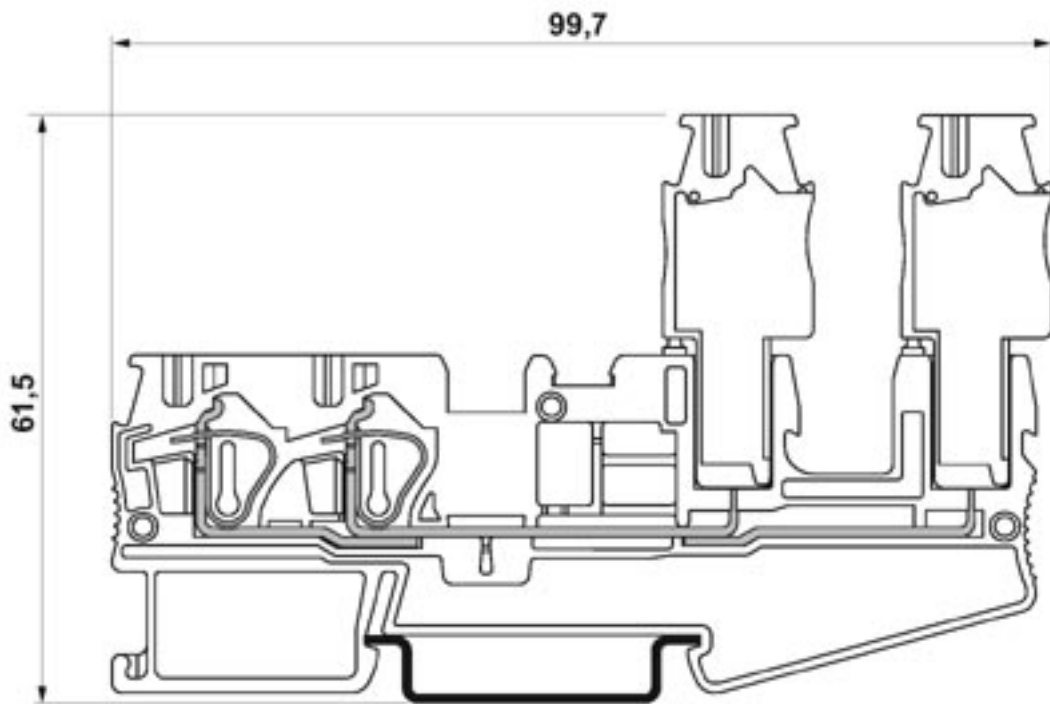


Abbildung zeigt die Klemme mit der Steckervariante SP 4/...

Schaltplan

