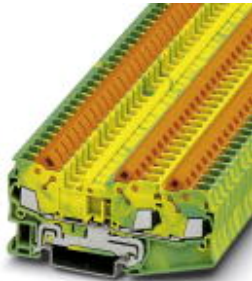


Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

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: Schnellanschluss, Querschnitt: 0,5 mm² - 2,5 mm², AWG: 20 - 14, Breite: 6,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/7,5

Produkteigenschaften

- ✓ Kontur- und teilungsgleich zu den Durchgangsklemmen
- ✓ Geprüft für Bahnanwendungen
- ✓ Mechanisch und elektrisch einwandfreie Kontaktierung durch einfaches Aufrasten auf die Tragschiene
- ✓ Alle Anforderungen der Norm IEC 60947-7-2 werden erfüllt



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356057653

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau
Anwendungsbereich	Prozessindustrie

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Offene Seitenwand	ja

Schutzleiter-Reihen клемме - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Technische Daten

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	82,5 mm
Höhe NS 35/7,5	39,3 mm
Höhe NS 35/15	50,3 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Anschlussart	Schnellanschluss
Material Aderisolation	PVC/PE
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	VDE 0295 Kl.1-5

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141130
eCl@ss 4.1	27141130
eCl@ss 5.0	27141130
eCl@ss 5.1	27141130
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
UNSPSC 13.2	39121410

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Approbationen

IECEEx / ATEX / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GL / BV / DNV / ABS / NK / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEEx	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	0.5-2.5

ATEX 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	0.5-2.5

CSA 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	20-14

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN		
Nennstrom IN		
mm²/AWG/kcmil	20-14	20-14

cUL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN		
Nennstrom IN		
mm²/AWG/kcmil	20-14	20-14

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Approbationen

GOST 

GL

BV

DNV

ABS

NK



cULus Recognized  US

Zubehör

Abschlussdeckel

D-QTC 2,5-TWIN - 3206571



DS-QTC 2,5 - 3206607



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

DP PS-6 - 3036738



Abteilungstrennplatte

ATP-QTC TWIN - 3206212



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2-ZB - 3037643



Documentation

QTC-IL - 3039926



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

Brücke

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



FBS 10-6 - 3030271



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



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



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

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



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

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



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

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

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

UCT-TMF 6 CUS - 0829665



Prüfstecker

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



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

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



PS-6 - 3030996



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Zubehör

PS-6/2,3MM RD - 3038736



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



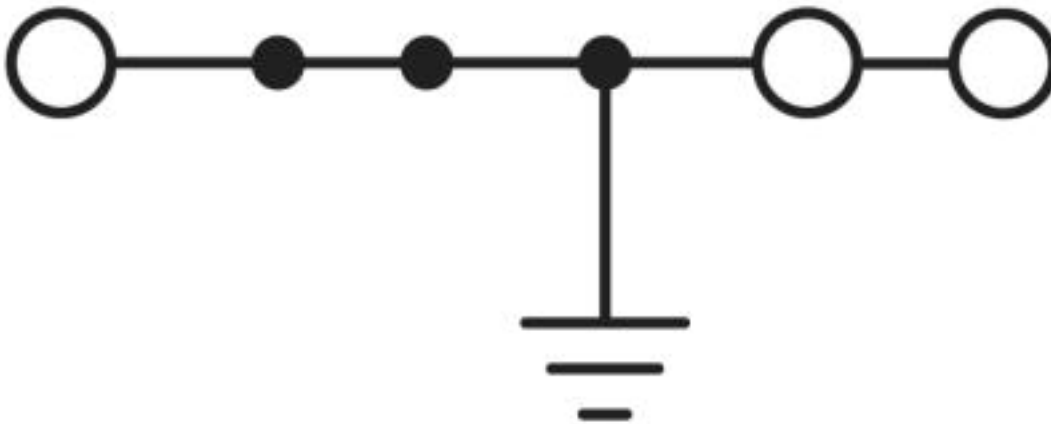
E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 2,5-TWIN-PE - 3206474

Schaltplan



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