

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

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: 0,25 mm² - 1,5 mm², AWG: 24 - 16, Breite: 5,2 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	4017918932480

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
Anwendungsbereich	Prozessindustrie

Allgemein

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

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Technische Daten

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	94 mm
Höhe NS 35/7,5	39,3 mm
Höhe NS 35/15	46,8 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	16
Anschlussart	Schnellanschluss
Material Aderisolation	PVC/PE
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	VDE 0295 Kl.1-5

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
UNSPSC 13.2	39121410

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Approbationen

IECEX / ATEX / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / ABS / KR / NK / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	0.25-1.5

ATEX	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	0.25-1.5

CSA	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	24-16

UL Recognized	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	24-16

cUL Recognized	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	24-16

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Approbationen

GOST

LR

GL

BV

DNV

ABS

KR

NK

cULus Recognized

Zubehör

Abschlussdeckel

D-QTC 1,5-QUATTRO - 3205174



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

DS-QTC 1,5 - 3205200



DP PS-5 - 3036725



Prüfstecker

PS-4/E - 3036709



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



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



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

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



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



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

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



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2-ZB - 3037643



Documentation

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

QTC-IL - 3039926



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



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 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

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 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

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 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

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 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Zubehör

UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



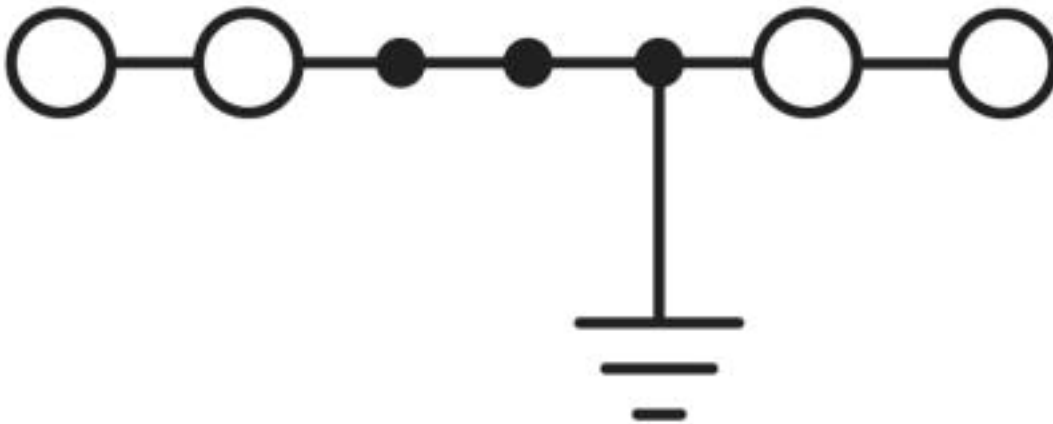
E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schutzleiter-Reihenklemme - QTC 1,5-QUATTRO-PE - 3205093

Schaltplan



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