

Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

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: 0,25 mm² - 1,5 mm², AWG: 24 - 16, Anschlussart: Schnellanschluss, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- Konturgleiche Schutzleiterklemme verfügbar
- Geprüft für Bahnanwendungen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918932534

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau
Anwendungsbereich	Prozessindustrie

Allgemein

Belastungsstrom maximal	17,5 A (bei 1,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	17,5 A
Nennspannung U _N	500 V

Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Technische Daten

Allgemein

Offene Seitenwand	ja
-------------------	----

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	99,6 mm
Höhe NS 35/7,5	49,9 mm
Höhe NS 35/15	57,4 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	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
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Approbationen

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

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	15 A
mm ² /AWG/kcmil	0.25-1.5

ATEX	
Nennspannung UN	440 V
Nennstrom IN	15 A
mm ² /AWG/kcmil	0.25-1.5

CSA			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16

UL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16

cUL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16

Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Approbationen

GOST 

LR

GL

BV

DNV

ABS

KR

NK



cULus Recognized 

Zubehör

Abschlussdeckel

D-QTTCB 1,5 - 3205187



Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Zubehör

DP PS-5 - 3036725



Prüfstecker

PS-4/E - 3036709



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



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



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



Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

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



Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Zubehör

PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2/S - 0800970



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Zubehör

FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS-PV - 3032185



Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

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 - QTTCB 1,5 - 3205116

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 - QTTCB 1,5 - 3205116

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 - QTTCB 1,5 - 3205116

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 - QTTCB 1,5 - 3205116

Zubehör

UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - QTTCB 1,5 - 3205116

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan

