

Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

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, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm²,
AWG: 26 - 12, Nennstrom: 20 A, Nennspannung: 500 V, Länge: 68 mm, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau,
Montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Die Push-in-Anschlussklemmen zeichnen sich neben den Systemmerkmalen des CLIPLINE complete System durch einfaches und werkzeugloses Verdrahten von Leitern mit Aderendhülse oder starren Leitern aus
- ✓ Die kompakte Bauform und der Frontanschluss ermöglichen eine Verdrahtung auf engstem Raum
- ✓ Neben der Prüfmöglichkeit im doppelten Funktionsschacht steht bei allen Klemmen ein zusätzlicher Prüfabgriff zur Verfügung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356433785

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Die Betriebsspannung wird durch die Leuchtanzeige-Variante bestimmt.
Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I _N	20 A
Nennspannung U _N	500 V (Die Betriebsspannung wird durch die gewählte Leuchtanzeige-Variante bestimmt)
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	68 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm

Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/15	55 mm
---------------	-------

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A3

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

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

Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Klassifikationen

UNSPSC

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

Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / LR / GL / RS / ABS / NK / BV / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	250 V	250 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	
Nennspannung UN	300 V	300 V	250 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12	24-12

GOST 			
--	--	--	--

LR

GL

RS

Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Approbationen

ABS

NK

BV



cULus Recognized  US

Zubehör

Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Abschlussdeckel

D-PTTB 2,5 - 3211634



DP PS-5 - 3036725



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Schildchenträger

STP 5-2 - 0800967



STP 5-2/S - 0800970



Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

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 - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

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 - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

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 - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

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 - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

PAI-4-N GY - 3032871



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



ISH 2,5/0,2 - 3002843



Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

ISH 2,5/0,5 - 3002856



ISH 2,5/1,0 - 3002869



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - PTTB 2,5-LA 230 - 3211472

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

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