

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

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: Schraubanschluss, Querschnitt: 1,5 mm² - 50 mm²,
AWG: 16 - 1/0, Breite: 16,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Mit der Zugfeder-Hybridklemme STU 35/4x10 wird eine 35-mm²-Zuleitung auf vier 10-mm²-Anschlüsse aufgeteilt
- ✓ Die Einspeisung erfolgt mit einem 35-mm²-Schraubanschluss
- ✓ Durchgängig brückbar zu Standard-Klemmen der ST Zugfederklemmen-Baureihe
- ✓ Der doppelte Brückenschacht ermöglicht weitere Potenzialverteilungen
- ✓ Die anlageninterne Verteilung erfolgt über vier Zugfederanschlüsse im Nennquerschnitt 10 mm²

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25
GTIN	4046356296045

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	125 A
Nennspannung U _N	1000 V
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	16,2 mm
Länge	86 mm

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	46,8 mm
Höhe NS 35/15	54,3 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	18 mm
Lehrdorn	B9
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm
Leiterquerschnitt starr min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	16
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	1/0
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Wert	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm ²
Wert	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Wert	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	35 mm ²
Wert	35 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Wert	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	10 mm ²
Wert	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Wert	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	10 mm ²
Wert	10 mm ²

Anschlussdaten

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	12 mm
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	8
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Wert	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Wert	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Wert	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm ²
Wert	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. TWIN Aderendhülse min	0,25 mm ²
Wert	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. TWIN Aderendhülse max	1,5 mm ²
Wert	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Wert	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Wert	1,5 mm ²

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
-----------------	----------

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Klassifikationen

ETIM

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

Approbationen

UL Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	115 A	115 A
mm²/AWG/kcmil	14-2	14-2

Zubehör

Abgriffklemme

AGK 4-UT 35 - 3047138



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Bezeichnungsstift

X-PEN 0,35 - 0811228



Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-8 - 3030284



FBS 3-8 - 3030297



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

FBS 4-8 - 3030307



FBS 5-8 - 3030310



FBS 10-8 - 3030323



RB ST 6-(2,5/4) - 3030860



FBSRH 2-8 - 3033802



FBSRH 3-8 - 3033803



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

FBSRH 4-8 - 3033804



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



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

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



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

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



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

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

ZB 15:UNBEDRUCKT - 0811972



Klemmenmarker beschriftet

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

ZB 15 CUS - 0824945



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



PS-6 - 3030996



PS-6/2,3MM RD - 3038736



PAI-4-FIX BU - 3032729



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

PAI-4-FIX OG - 3034455



PAI-4-FIX YE - 3032745



PAI-4-FIX RD - 3032732



PAI-4-FIX GN - 3032758



PAI-4-FIX BK - 3032774



PAI-4-FIX GY - 3032790



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

PAI-4-FIX VT - 3032761



PAI-4-FIX BN - 3032787



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Abschlussdeckel

DP PS-6 - 3036738



Endhalter

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

Durchgangsklemme - STU 35/ 4X10 BU - 3033210

Schaltplan



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