

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

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: Zugfederanschluss, Querschnitt: 0,08 mm² - 1,5 mm²,
AWG: 28 - 16, Breite: 4,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Für die eindeutige Markierung der Durchgangsebenen sind die Doppel-Schildchenträger einsetzbar
- ✓ Die unterbrochene Stromschiene in Klemmenmitte zeichnet diese Vierleiter-Zugfederklemmen aus

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918891220

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

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 (Der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	4,2 mm
Länge	72 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/15	44 mm
---------------	-------

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	28
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	16
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A 1

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141125
eCl@ss 5.1	27141125
eCl@ss 6.0	27141125
eCl@ss 7.0	27141125
eCl@ss 8.0	27141125

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

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / IEC EE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14

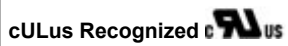
VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Approbationen



Zubehör

Abschlussdeckel

D-ST 2,5-QUATTRO - 3030514



DS-ST 2,5 - 3036602



D-ST 2,5-QUATTRO-0,8 OG - 3030513



DP PS-4 - 3036712



Abteilungstrennplatte

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Zubehör

ATP-ST QUATTRO - 3030815



Klemmenmarker beschriftet

WST 1,5 - 3030958



Schraubwerkzeug

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-4 - 3030116



Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Zubehör

FBS 3-4 - 3030129



FBS 4-4 - 3030132



FBS 5-4 - 3030145



FBS 10-4 - 3030158



FBS 20-4 - 3030352



Tragschiene

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Zubehör

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



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Zubehör

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Isolierhülse

ISH 1,5/0,2 - 3206131



ISH 1,5/0,5 - 3031034



Prüfstecker

Durchgangsklemme - ST 1,5-QUATTRO-U - 3038600

Zubehör

PAI-4 - 3030925



PS-4 - 3030970



Zeichnungen

Schaltplan



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