Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

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 - 6 mm², AWG: 28 - 10, Breite: 6,2 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	4017918891268

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	37 A (bei 6 mm² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	28 A
Nennspannung U_N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	87 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	28
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge minimal	8 mm
Abisolierlänge maximal	10 mm
Lehrdorn	A4

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 4-QUATTRO-U - 3038639

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

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

Approbationsdetails

UL Recognized

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	30 A	30 A
mm²/AWG/kcmil	28-10	28-10

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	32 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-4

cUL Recognized

Usegroups	**B**	**C**
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	30 A	30 A
mm²/AWG/kcmil	28-10	28-10

IECEE CB Scheme

Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	4

Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Approbationen

Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	32 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-4

Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	4

GOST

cULus Recognized

Zubehör

Abschlussdeckel

D-ST 4-QUATTRO - 3030527



DS-ST 4 - 3036615



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

DP PS-6 - 3036738



Prüfstecker

RPS - 0201647



MPS-MT - 0201744



PAI-4-N GY - 3032871



PS-6 - 3030996



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

PS-6/2,3MM RD - 3038736



Abteilungstrennplatte

ATP-ST QUATTRO - 3030815



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Klemmenmarker beschriftet

WST 4 - 3030954



ZB 6 CUS - 0824992



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



Documentation

Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

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



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

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



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

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

Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



ISH 4/0,5 - 3002885



ISH 4/1,0 - 3002898



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - ST 4-QUATTRO-U - 3038639

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

Schaltplan



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