

STS 4-QUATTRO

Artikelnummer: 3031681

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3031681>

Durchgangsreihenklemme, 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



Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918193331
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01631
Katalogseitenangabe	Seite 145 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2003



<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	64,5 mm
Höhe NS 35/7,5	43 mm
Höhe NS 35/15	50,5 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	38 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	32 A (Der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Nennspannung U _N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm ²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A4

Approbationen



Approbationen ABS, BV, CCA, CSA, CUL, DNV, GL, GOST, KR, LR, NK, SEV, UL

Approbationen Ex: IECEX, PTB

CSA

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	30 A
AWG/kcmil	28-10

CUL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	30 A
AWG/kcmil	28-10

UL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	30 A
AWG/kcmil	28-10

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

Markierung

3030954	WST 4	Warnabdeckung, 5-polig, für Klemmenbreite: 6,2 mm
---------	-------	---

Montage

3031704	D-ST5 4	Abschlussdeckel, Länge: 64,5 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 43 mm, Farbe: grau
---------	---------	---

Stecker/Adapter

3002885	ISH 4/0,5	Isolierhülse, Farbe: grau
3002898	ISH 4/1,0	Isolierhülse, Farbe: schwarz

Werkzeug

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Schraubendreher, Klinge: 0,6 x 3,5 x 100 mm, Länge 180 mm
---------	---------------	---

Zeichnungen

Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten