

STS 6

Artikelnummer: 3038121

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3038121>

Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: Zugfederanschluss,
Querschnitt: 0,2 mm² - 10 mm², AWG 24 - 8, Breite: 8,2 mm,
Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918928940
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01600
Katalogseitenangabe	Seite 137 (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	2
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Zubehör Brücken	3030323 FBS 10-8 41 A

Maße

Breite	8,2 mm
Länge	58 mm
Höhe NS 35/7,5	50 mm
Höhe NS 35/15	57,5 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	52 A (bei 10 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	41 A
Nennspannung U _N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Anschlussdaten

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

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	12 mm
Lehrdorn	A5

Approbationen



Approbationen

ABS, BV, CSA, CUL, DNV, GL, LR, NK, UL

CSA

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	50 A
AWG/kcmil	24-8

CUL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	50 A
AWG/kcmil	24-8

UL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	50 A
AWG/kcmil	24-8

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
3030284	FBS 2-8	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030297	FBS 3-8	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030307	FBS 4-8	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030310	FBS 5-8	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3032470	FBS 6-8	Steckbrücke, Polzahl: 6, Farbe: rot
3030323	FBS 10-8	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot

Montage

3024481	ATP-ST 6	Abteilungstrennplatte, Länge: 75 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 49 mm, Farbe: grau
3038189	D-ST5 6	Abschlussdeckel, Länge: 58 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 50 mm, Farbe: grau

Stecker/Adapter

3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030860	RB ST 6-(2,5/4)	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot

Werkzeug

1204520	SZF 2-0,8X4,0	Schraubendreher, Klinge: 0,8 x 4,0 x 100 mm, Länge 180 mm
---------	---------------	---

Zeichnungen

Schaltplan



STS 6 Artikelnummer: 3038121

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3038121>

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