

STS 4 BU

Artikelnummer: 3036437

Abbildung zeigt die Variante STS 4 in der Farbe grau

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036437>

Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: Zugfederanschluss,
Querschnitt: 0,08 mm² - 6 mm², AWG 28 - 10, Breite: 6,2 mm,
Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918876982
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	blau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Zubehör Brücken	3030271 FBS 10-6 32 A

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
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 CB, CSA, CUL, DNV, GOST, KR, UL, VDE-PZI

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
Brücken		
3030336	FBS 2-6	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030242	FBS 3-6	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030255	FBS 4-6	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030349	FBS 5-6	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030271	FBS 10-6	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot

3030365	FBS 20-6	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
Markierung		
3030954	WST 4	Warnabdeckung, 5-polig, für Klemmenbreite: 6,2 mm
1051126	ZB 6,LGS:1-9	Zackband, längs bedruckt: 9-teilig, mit den Zahlen 1-9, Farbe: weiß
1051016	ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
1051032	ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, mit gleichen Zahlen, 1/1/1, 2/2/2 usw. bis 1000/1000/1000, Farbe: weiß
1051414	ZB 6,LGS:L1-N,PE	Zackband, längs bedruckt, Streifen mit 10 Schildchen, L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Farbe: weiß
1051430	ZB 6,LGS:U-N	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Farbe: weiß
1051029	ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, quer bedruckt: mit fortlaufenden Zahlen, 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
1051045	ZB 6,QR:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, quer bedruckt: 10-teilig, mit gleichen Zahlen, 1/1/1, 2/2/2, usw. bis 1000/1000/1000, Farbe: weiß
5061523	ZB 6/BU-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: blau
5061484	ZB 6/GN-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: grün
1051210	ZB 6/OG,LGS: 10-100	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, mit den Zahlen 10/20/30-100, Farbe: orange
5061439	ZB 6/RD-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: rot
0800200	ZB 6/VT-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: violett
5060935	ZB 6/WH-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 6,2 mm, Farbe: weiß
5061507	ZB 6/YE-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: gelb
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
1051003	ZB 6:UNBEDRUCKT	Zackband unbedruckt, Streifen mit 10 Schildchen zum Selbstbeschriften mit B-STIFT oder CMS-System, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Farbe: weiß

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
3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030996	PS-6	Prüfadapter, Farbe: rot

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