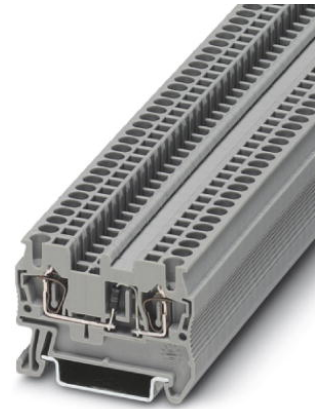


ST 2,5-DIO/R-L

Artikelnummer: 3036518

Abbildung zeigt die Variante ST 2,5-DIO/L-R

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036518>

Bauelementreihenklemme, Anschlussart: Zugfederanschluss,
Querschnitt: 0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Nennstrom: 0,5 A,
Nennspannung: 800 V, Länge: 48,5 mm, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau,
Montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918823542
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01642
Katalogseitenangabe	Seite 126 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
17.07.2006

<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
Benennung	Diode

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	48,5 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	(Der maximale Strom wird durch die Diode bestimmt.)
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I_N	0,5 A (Der maximale Strom wird durch die Diode bestimmt.)
Nennspannung U_N	800 V

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A3

Approbationen



Approbationen

CSA, CUL, GOST, UL

CSA

Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	1 A
AWG/kcmil	28-12

CUL

Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	1 A
AWG/kcmil	28-12

UL

Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	1 A
AWG/kcmil	28-12

Zubehör

Artikel Bezeichnung Beschreibung

Brücken

3030161	FBS 2-5	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030174	FBS 3-5	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030187	FBS 4-5	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030190	FBS 5-5	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030213	FBS 10-5	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3030226	FBS 20-5	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot

Markierung

3030941	WST 2,5	Warnabdeckung, 5-polig, für Klemmenbreite: 5,2 mm
---------	---------	---

Montage

3030721	ATP-ST 4	Abteilungstrennplatte, Länge: 61 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 42 mm, Farbe: grau
---------	----------	---

3030417	D-ST 2,5	Abschlussdeckel, Länge: 48,5 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 36,5 mm, Farbe: grau
---------	----------	---

Stecker/Adapter

3002843	ISH 2,5/0,2	Isolierstopp-Hülse, Farbe: weiß
3002856	ISH 2,5/0,5	Isolierstopp-Hülse, Farbe: grau
3002869	ISH 2,5/1,0	Isolierstopp-Hülse, Farbe: schwarz
3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030983	PS-5	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



ST 2,5-DIO/R-L Artikelnummer: 3036518

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036518>

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