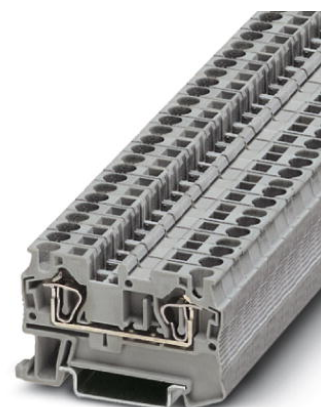


ST 4 RD

Codice articolo: 3037151

La figura illustra la versione ST 4 nel colore grigio



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3037151>

Morsetto passante, Collegamento: Connessione a molla, Sezione: 0,08 mm² - 6 mm², AWG: 28 - 10, Larghezza: 6,2 mm, Colore: rosso, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Dati commerciali

EAN	 4 017918 599591
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	8,64 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 75 (CL-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Informazioni generali

Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Colore	rosso
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Lunghezza	56 mm
Altezza NS 35/7,5	36,5 mm
Altezza NS 35/15	44 mm

Dati tecnici

Corrente di carico massima	40 A (con una sezione conduttore di 6 mm ²)
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale I _N	32 A
Tensione nominale U _N	800 V
Parete laterale aperta	ja

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,08 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	6 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	28
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	10
Sezione conduttore flessibile min.	0,08 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	4 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	28
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	12
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	4 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	4 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	1 mm ²
Collegamento	Connessione a molla

Lunghezza di spelatura minima	8 mm
Lunghezza di spelatura massima	10 mm
Calibro a tampone	A4

Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, ABS, BV, DNV, GL, KR, LR, NK, IECCE CB Scheme

Omologazioni Ex:

ATEX, IECEx

Omologazioni richieste:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
3039900	ST-IL	Adesivo di servizio per morsetto ST
Montaggio		
3030721	ATP-ST 4	Piastra divisoria, Lunghezza: 61 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 42 mm, Colore: grigio
3022218	CLIPFIX 35	Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15 da 35 mm, siglabile con nastro Zack ZB 6 e ZB 8/27, portacartellini per morsettiere KLM 2 e KLM, spessore: 9,5 mm, colore: grigio
3022276	CLIPFIX 35-5	Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, siglabile con nastro Zack ZB 5 e ZBF 5, portacartellini per morsettiere KLM 2, KLM3 e KLM3L, possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio
0800886	E/NS 35 N	Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio
1201442	E/UK	Supporto terminale, per montaggio su guida di supporto NS 32 o NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Appoggio terminale per bloccare morsetti a due e tre piani, spessore: 10 mm, colore: grigio

0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Piastra term.

3030420	D-ST 4	Piastra terminale, Lunghezza: 56 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 36,5 mm, Colore: grigio
3036738	DP PS-6	Piastrina distanziatrice, Colore: rosso

Ponticelli

3030336	FBS 2-6	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3030242	FBS 3-6	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3030255	FBS 4-6	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3030349	FBS 5-6	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3030271	FBS 10-6	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso
3030365	FBS 20-6	Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: rosso

Siglatura

0818085	UC-TM 6	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm
0824589	UC-TM 6 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm
0818140	UC-TMF 6	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 5,1 mm
0824646	UC-TMF 6 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 5,1 mm
0828736	UCT-TM 6	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm
0829602	UCT-TM 6 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm
0828746	UCT-TMF 6	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,4 x 4,7 mm
0829665	UCT-TMF 6 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,4 x 4,7 mm
3030954	WST 4	Copertura di segnalazione, Striscia, giallo, siglato, Tipo di montaggio: Innesto, Dimensioni campo di siglatura: 4,5 x 5,55 mm

0824992	ZB 6 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm
1051003	ZB 6:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm
0825027	ZBF 6 CUS	Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm
0808710	ZBF 6:UNBEDRUCKT	Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm

Spina/adattatore

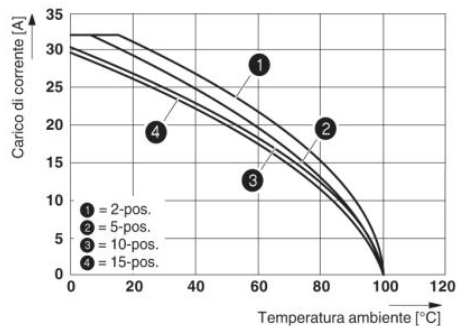
3002885	ISH 4/0,5	Cappuccio isolante, Colore: grigio
3002898	ISH 4/1,0	Cappuccio isolante, Colore: nero
0201731	MPS-IH BK	Cappuccio isolante, Colore: nero
0201689	MPS-IH BU	Cappuccio isolante, Colore: blu
0201702	MPS-IH GN	Cappuccio isolante, Colore: verde
0201728	MPS-IH GY	Cappuccio isolante, Colore: grigio
0201676	MPS-IH RD	Cappuccio isolante, Colore: rosso
0201663	MPS-IH WH	Cappuccio isolante, Colore: bianco
0201692	MPS-IH YE	Cappuccio isolante, Colore: giallo
0201744	MPS-MT	spina di prova
3032871	PAI-4-N GY	adattatore di prova, Colore: grigio
3030996	PS-6	adattatore di prova, Colore: rosso
3038736	PS-6/2,3MM RD	spina di prova, Colore: rosso
0201647	RPS	Spina di riduzione, Colore: grigio

Utensili

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x 100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
---------	---------------	---

Disegni

Diagramma



La figura illustra la curva di derating del morsetto ST 4... in combinazione con i connettori SP 4

Schema di collegamento



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.