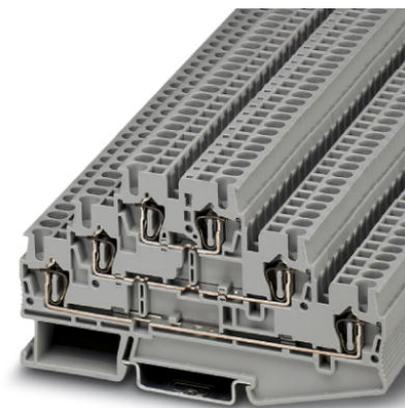


## ST 2,5-3L

Codice articolo: 3036042



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036042>

Morsetto a più piani, Collegamento: Connessione a molla,  
Sezione: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm,  
Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

### Dati commerciali

EAN	 4 017918 876173
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	17,88 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 102 (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	3
Numero collegamenti	6
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

**Dimensioni**

Larghezza	5,2 mm
Lunghezza	99,5 mm
Altezza NS 35/7,5	58 mm
Altezza NS 35/15	65,5 mm

**Dati tecnici**

Corrente di carico massima	28 A (con una sezione conduttore di 4 mm <sup>2</sup> )
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale I <sub>N</sub>	20 A
Tensione nominale U <sub>N</sub>	500 V
Parete laterale aperta	ja

**Dati di collegamento**

Sezione conduttore rigido min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	28
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	12
Sezione conduttore flessibile min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione min. conduttore flessibile AWG	28
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	14
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Collegamento	Connessione a molla
Lunghezza di spelatura minima	8 mm

Lunghezza di spelatura massima	10 mm
Calibro a tampone	A3

### Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, IEC/IEC CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

### Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
3039900	ST-IL	Adesivo di servizio per morsetto ST
<b>Montaggio</b>		
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

**Piastra term.**

3036660	D-ST 2,5-3L	Piastra terminale, Lunghezza: 99,5 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 50,3 mm, Colore: grigio
3036725	DP PS-5	Piastrina distanziatrice, Colore: rosso

**Ponticelli**

3030161	FBS 2-5	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3030174	FBS 3-5	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3030187	FBS 4-5	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3030190	FBS 5-5	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3030213	FBS 10-5	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso
3030226	FBS 20-5	Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: rosso
3038930	FBS 50-5	Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: rosso

**Siglatura**

0810562	STP 5-3	Portacartellini triplo, inseribile in morsetti a molla a tre piani ST 2,5-3L, siglabile con ZB 5 o ZBF
0818153	UC-TMF 5	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: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 5,1 mm
0824638	UC-TMF 5 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 5,1 mm
0828744	UCT-TMF 5	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: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,4 x 4,7 mm
0829658	UCT-TMF 5 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,4 x 4,7 mm
3030941	WST 2,5	Copertura di segnalazione, a 5 poli, per spessore morsetto: 5,2 mm
0825025	ZBF 5 CUS	Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm
0808642	ZBF 5: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: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 5,2 mm

**Spina/adattatore**

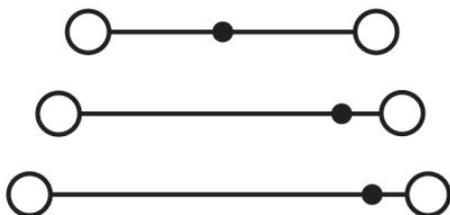
3002843	ISH 2,5/0,2	Guaina d'arresto, Colore: bianco
3002856	ISH 2,5/0,5	Guaina d'arresto, Colore: grigio
3002869	ISH 2,5/1,0	Guaina d'arresto, Colore: nero
3032871	PAI-4-N GY	adattatore di prova, Colore: grigio
3030983	PS-5	adattatore di prova, Colore: rosso
3038723	PS-5/2,3MM RD	spina di prova, Colore: rosso

**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**

Schema di collegamento



ST 2,5-3L Codice articolo: 3036042

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036042>

---

## 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.