

# ST 2,5-QUATTRO/2P

Codice articolo: 3040038



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3040038>

Morsetto passante, Collegamento: Connessione a molla/a innesto,  
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 832636
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	9,46 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 247 (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	4
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

#### Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Lunghezza	81 mm
Altezza NS 35/7,5	36,5 mm
Altezza NS 35/15	44 mm

#### Dati tecnici

Corrente di carico massima	24 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 61984
Corrente nominale I <sub>N</sub>	24 A
Tensione nominale U <sub>N</sub>	500 V
Parete laterale aperta	ja
Cicli di manovra meccanica	100
Valore nominale prova di tensione impulsiva	7,3 kV
Risultato prova di tensione impulsiva	Controllo superato
Sede fissa sul supporto di fissaggio	NS 35
Valore nominale	1 N
Risultato prova fissaggio sicuro	Controllo superato
Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore	2,5 mm <sup>2</sup>
Corrente di breve durata	0,3 kA
Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore	4 mm <sup>2</sup>
Corrente di breve durata	0,48 kA
Risultato prova di resistenza ai cortocircuiti	Controllo superato
Certificazione delle caratteristiche termiche (fiamma aghiforme) durata di applicazione	30 s
Risultato prova termica	Controllo superato
Specifiche di prova vibrazioni, rumori a banda larga	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spettro di prova	Controllo della durata categoria 1, classe B, sulla cassetta di distribuzione del veicolo
Frequenza di prova	f <sub>1</sub> = 5 Hz a f <sub>2</sub> = 150 Hz
Livello ASD	0,2 g <sup>2</sup> /Hz

Accelerazione	0,8 g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato prova vibrazioni, rumori a banda larga	Controllo superato
Specifica di prova test di sollecitazioni meccaniche	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma urti	Semisinusoidale
Accelerazione	5 g
Durata urti	30 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato test di sollecitazioni meccaniche	Controllo superato
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C

#### 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/a innesto
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, BV, DNV, GL, LR, RS, IECCEB  
 Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
3209853	ST 2,5-QUATTRO/2P-F	Flangia a vite, per il collegamento a vite di spine COMBI, profilo e passo identici ai rispettivi morsetti COMBI.
3061392	ST 2,5-QUATTRO/2P-FS	Flangia di bloccaggio, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 35,3 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15
3039900	ST-IL	Adesivo di servizio per morsetto ST
<b>Montaggio</b>		
3030815	ATP-ST QUATTRO	Piastra divisoria, Lunghezza: 90,9 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 45 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
---------	--------------------------------	---

**Piastra term.**

3040083	D-ST 2,5-QUATTRO/ 2P	Piastra terminale, Lunghezza: 81 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 36,5 mm, Colore: grigio
3036725	DP PS-5	Piastrina distanziatrice, Colore: rosso
3043750	DS-ST 4/P	Segmento piastra terminale, Lunghezza: 72 mm, Altezza: 36,5 mm, Colore: grigio

**Ponticelli**

3030161	FBS 2-5	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3036877	FBS 2-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: blu
3038969	FBS 2-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: grigio
3030174	FBS 3-5	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3036880	FBS 3-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: blu
3038972	FBS 3-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: grigio
3030187	FBS 4-5	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3036893	FBS 4-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: blu
3038985	FBS 4-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: grigio
3030190	FBS 5-5	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3036903	FBS 5-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: blu
3038998	FBS 5-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: grigio
3030213	FBS 10-5	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso
3036916	FBS 10-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: blu
3039007	FBS 10-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: grigio
3030226	FBS 20-5	Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: rosso
3036929	FBS 20-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: blu
3038671	FBS 20-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: grigio
3038930	FBS 50-5	Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: rosso
3032114	FBS 50-5 BU	Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: blu
3032127	FBS 50-5 GY	Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: grigio

**Siglatura**

3040588	PC	Codifica, Lunghezza: 3 mm, Larghezza: 3 mm, Altezza: 6 mm, Colore: rosso
---------	----	--

0818108	UC-TM 5	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: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 4,6 mm
0824581	UC-TM 5 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 4,6 mm
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
0828734	UCT-TM 5	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: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 10,5 mm
0829595	UCT-TM 5 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 10,5 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
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 10,5 mm
0824962	ZB 5 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 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
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
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 x1 00 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
---------	---------------	---

#### Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Spina/adattatore</b>		
3040258	SP 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040698	SP 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3040708	SP 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3040261	SP 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

3040274	SP 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040287	SP 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040290	SP 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040300	SP 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040313	SP 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040326	SP 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040339	SP 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040342	SP 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040355	SP 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040368	SP 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040371	SP 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040384	SP 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040397	SP 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210619	SP-H 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210761	SP-H 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3210774	SP-H 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde

3210787	SP-H 2,5/ 1-L	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210790	SP-H 2,5/ 1-L BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3210800	SP-H 2,5/ 1-L GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3210813	SP-H 2,5/ 1-M	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210826	SP-H 2,5/ 1-M BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3210839	SP-H 2,5/ 1-M GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3210842	SP-H 2,5/ 1-R	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210855	SP-H 2,5/ 1-R BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3210868	SP-H 2,5/ 1-R GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3210622	SP-H 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210635	SP-H 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210648	SP-H 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210651	SP-H 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210664	SP-H 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210677	SP-H 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210680	SP-H 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

3210693	SP-H 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210703	SP-H 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210716	SP-H 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210729	SP-H 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210732	SP-H 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210745	SP-H 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3210758	SP-H 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040106	SPB 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040724	SPB 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3040711	SPB 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3040119	SPB 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040122	SPB 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040135	SPB 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040143	SPB 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040151	SPB 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040164	SPB 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

3040177	SPB 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040180	SPB 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040193	SPB 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040203	SPB 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040216	SPB 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040229	SPB 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040232	SPB 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040245	SPB 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040407	SPDB 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040737	SPDB 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3040740	SPDB 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3040410	SPDB 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040423	SPDB 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040436	SPDB 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040449	SPDB 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040452	SPDB 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

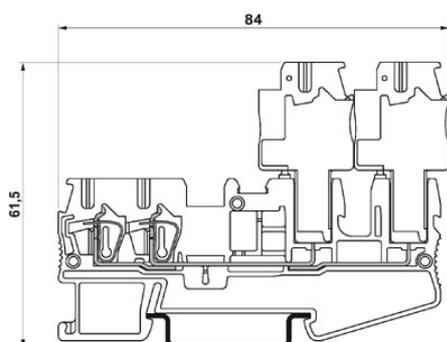
3040465	SPDB 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040478	SPDB 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040481	SPDB 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040494	SPDB 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040504	SPDB 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040517	SPDB 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040520	SPDB 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040533	SPDB 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040546	SPDB 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3041710	SPV 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3061017	SPV 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: blu
3061020	SPV 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: giallo-verde
3041024	SPV 2,5/ 1-L	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041037	SPV 2,5/ 1-L BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: blu
3041040	SPV 2,5/ 1-L GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: giallo-verde
3041053	SPV 2,5/ 1-M	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio

3041066	SPV 2,5/ 1-M BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: blu
3041079	SPV 2,5/ 1-M GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: giallo-verde
3041082	SPV 2,5/ 1-R	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041095	SPV 2,5/ 1-R BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: blu
3041105	SPV 2,5/ 1-R GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: giallo-verde
3041723	SPV 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041736	SPV 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041749	SPV 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041752	SPV 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041765	SPV 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041778	SPV 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041781	SPV 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041794	SPV 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041804	SPV 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041817	SPV 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041820	SPV 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio

3041833	SPV 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041846	SPV 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio
3041859	SPV 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 34 mm, Colore: grigio

## Disegni

### Disegno quotato



### 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.