

## ST 2,5-TWIN/ 1P-PE

Artikelnummer: 3042120



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3042120>

Schutzleiter-Reihenklemme, Anschlussart: Zugfeder- /  
Steckanschluss, Querschnitt: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG 28 - 12,  
Breite: 5,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

### Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	A673
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 305 (CL1-2011)

### 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	3
Farbe	grün-gelb

---

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

#### Maße

Breite	5,2 mm
Länge	60,5 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

#### Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984

#### Anschlussdaten

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

## Approbationen



Approbationen

BV, CB, CSA, CUL, DNV, GL, GOST, LR, RS, UL, VDE-PZI

## Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Brücken</b>		
3030161	FBS 2-5	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3036877	FBS 2-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: blau
3038969	FBS 2-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: grau
3030174	FBS 3-5	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3036880	FBS 3-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: blau
3038972	FBS 3-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: grau
3030187	FBS 4-5	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3036893	FBS 4-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: blau
3038985	FBS 4-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: grau
3030190	FBS 5-5	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3036903	FBS 5-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: blau
3038998	FBS 5-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: grau
3030213	FBS 10-5	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3036916	FBS 10-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: blau
3039007	FBS 10-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: grau
3030226	FBS 20-5	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
3036929	FBS 20-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: blau
3038671	FBS 20-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: grau
3038930	FBS 50-5	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: rot
3032114	FBS 50-5 BU	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: blau
3032127	FBS 50-5 GY	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: grau
<b>Markierung</b>		
3040588	PC	Kodierstern, Länge: 3 mm, Breite: 3 mm, Höhe: 6 mm, Farbe: rot

0818108	UC-TM 5	UniCard-Materialien, zur Beschriftung von Klemmen mit Schildchennut,96-teilig, beschriftbar mit BLUEMARK und CMS-P1-PLOTTER, Farbe: weiß
0824581	UC-TM 5 CUS	UniCard-Materialien, zur Beschriftung von Klemmen mit Schildchennut, bedruckbar nach Kundenwunsch
0818153	UC-TMF 5	UniCard-Materialien, zur Beschriftung von Klemmen mit flacher Schildchennut, 96-teilig, beschriftbar mit BLUEMARK und CMS-P1-PLOTTER, Farbe: weiß
0824638	UC-TMF 5 CUS	UniCard-Materialien, zur Beschriftung von Klemmen mit Flach-Schildchennut, bedruckbar nach Kundenwunsch
0828734	UCT-TM 5	UniCard-Materialien für Thermotransferdrucker, zur Beschriftung von Klemmen mit Schildchennut, 72-teilig, beschriftbar mit THERMOMARK CARD und BLUEMARK LED, Farbe: weiß
0829595	UCT-TM 5 CUS	Klemmenmarkierung, nach Kundenangaben beschriftbar
0828744	UCT-TMF 5	UniCard-Materialien für Thermotransferdrucker, zur Beschriftung von Klemmen mit flacher Schildchennut, 72-teilig, beschriftbar mit THERMOMARK CARD und BLUEMARK LED, Farbe: weiß
0829658	UCT-TMF 5 CUS	Klemmenmarkierung, nach Kundenangaben beschriftbar
3030941	WST 2,5	Warnabdeckung, 5-polig, für Klemmenbreite: 5,2 mm
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	Zackband unbedruckt, 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit dem B-Stift, ZB-T oder CMS-System, Verpackung ist ausreichend für 100 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 5,2 mm, Farbe: weiß
0824962	ZB 5 CUS	Klemmenmarkierung, nach Kundenangaben beschriftbar
0825025	ZBF 5 CUS	Klemmenmarkierung, nach Kundenangaben beschriftbar
0808642	ZBF 5:UNBEDRUCKT	Zackband, flach, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT oder ZBF-T, für 100 Klemmen, Farbe: weiß

#### Montage

3030789	ATP-ST-TWIN	Abteilungstrennplatte, Länge: 76,6 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 45 mm, Farbe: grau
3030488	D-ST 2,5-TWIN	Abschlussdeckel, Länge: 60,5 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 29 mm, Farbe: grau
3036602	DS-ST 2,5	Deckelsegment, Länge: 72 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
0201689	MPS-IH BU	Isolierhülse, Farbe: blau
0201676	MPS-IH RD	Isolierhülse, Farbe: rot
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse, Farbe: weiß
0201744	MPS-MT	Prüfstecker

3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030983	PS-5	Prüfadapter, Farbe: rot

#### Werkzeug

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

#### Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Stecker/Adapter</b>		
3040258	SP 2,5/ 1	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040698	SP 2,5/ 1 BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3040708	SP 2,5/ 1 GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb
3040261	SP 2,5/ 2	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 2, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 10,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040274	SP 2,5/ 3	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 3, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 15,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040287	SP 2,5/ 4	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 4, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 20,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040290	SP 2,5/ 5	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 26 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040300	SP 2,5/ 6	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 6, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 31,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040313	SP 2,5/ 7	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 7, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 36,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040326	SP 2,5/ 8	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 8, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 41,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau

3040339	SP 2,5/ 9	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 9, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 46,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040342	SP 2,5/10	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 10, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 52 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040355	SP 2,5/11	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 11, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 57,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040368	SP 2,5/12	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 12, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 62,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040371	SP 2,5/13	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 13, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 67,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040384	SP 2,5/14	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 14, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 72,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040397	SP 2,5/15	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210619	SP-H 2,5/ 1	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210761	SP-H 2,5/ 1 BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3210774	SP-H 2,5/ 1 GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb
3210787	SP-H 2,5/ 1-L	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210790	SP-H 2,5/ 1-L BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3210800	SP-H 2,5/ 1-L GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb
3210813	SP-H 2,5/ 1-M	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210826	SP-H 2,5/ 1-M BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3210839	SP-H 2,5/ 1-M GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb

3210842	SP-H 2,5/ 1-R	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210855	SP-H 2,5/ 1-R BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3210868	SP-H 2,5/ 1-R GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb
3210622	SP-H 2,5/ 2	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 2, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 10,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210635	SP-H 2,5/ 3	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 3, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 15,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210648	SP-H 2,5/ 4	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 4, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 20,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210651	SP-H 2,5/ 5	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 26 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210664	SP-H 2,5/ 6	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 6, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 31,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210677	SP-H 2,5/ 7	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 7, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 36,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210680	SP-H 2,5/ 8	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 8, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 41,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210693	SP-H 2,5/ 9	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 9, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 46,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210703	SP-H 2,5/10	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 10, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 52 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210716	SP-H 2,5/11	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 11, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 57,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210729	SP-H 2,5/12	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 12, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 62,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210732	SP-H 2,5/13	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 13, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 67,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210745	SP-H 2,5/14	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 14, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 72,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau

3210758	SP-H 2,5/15	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040106	SPB 2,5/ 1	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040724	SPB 2,5/ 1 BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3040711	SPB 2,5/ 1 GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb
3040119	SPB 2,5/ 2	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 2, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 10,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040122	SPB 2,5/ 3	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 3, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 15,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040135	SPB 2,5/ 4	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 4, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 20,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040143	SPB 2,5/ 5	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 26 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040151	SPB 2,5/ 6	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 6, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 31,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040164	SPB 2,5/ 7	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 7, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 36,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040177	SPB 2,5/ 8	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 8, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 41,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040180	SPB 2,5/ 9	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 9, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 46,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040193	SPB 2,5/10	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 10, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 52 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040203	SPB 2,5/11	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 11, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 57,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040216	SPB 2,5/12	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 12, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 62,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040229	SPB 2,5/13	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 13, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 67,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau

3040232	SPB 2,5/14	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 14, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 72,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040245	SPB 2,5/15	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040407	SPDB 2,5/ 1	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040737	SPDB 2,5/ 1 BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: blau
3040740	SPDB 2,5/ 1 GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grün-gelb
3040410	SPDB 2,5/ 2	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 2, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 10,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040423	SPDB 2,5/ 3	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 3, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 15,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040436	SPDB 2,5/ 4	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 4, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 20,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040449	SPDB 2,5/ 5	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 26 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040452	SPDB 2,5/ 6	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 6, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 31,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040465	SPDB 2,5/ 7	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 7, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 36,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040478	SPDB 2,5/ 8	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 8, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 41,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040481	SPDB 2,5/ 9	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 9, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 46,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040494	SPDB 2,5/10	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 10, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 52 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040504	SPDB 2,5/11	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 11, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 57,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040517	SPDB 2,5/12	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 12, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 62,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau

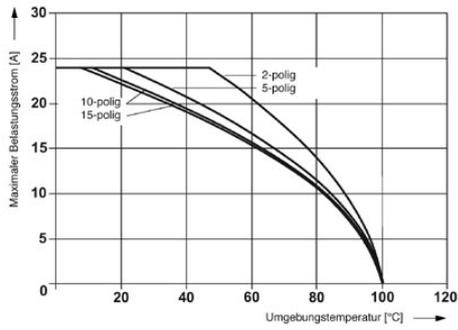
3040520	SPDB 2,5/13	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 13, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 67,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040533	SPDB 2,5/14	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 14, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 72,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3040546	SPDB 2,5/15	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3041710	SPV 2,5/ 1	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3061017	SPV 2,5/ 1 BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: blau
3061020	SPV 2,5/ 1 GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grün-gelb
3041024	SPV 2,5/ 1-L	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041037	SPV 2,5/ 1-L BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: blau
3041040	SPV 2,5/ 1-L GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grün-gelb
3041053	SPV 2,5/ 1-M	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041066	SPV 2,5/ 1-M BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: blau
3041079	SPV 2,5/ 1-M GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grün-gelb
3041082	SPV 2,5/ 1-R	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041095	SPV 2,5/ 1-R BU	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: blau
3041105	SPV 2,5/ 1-R GNYE	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grün-gelb
3041723	SPV 2,5/ 2	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 2, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 10,4 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau

---

3041736	SPV 2,5/ 3	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 3, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 15,6 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041749	SPV 2,5/ 4	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 4, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 20,8 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041752	SPV 2,5/ 5	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 26 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041765	SPV 2,5/ 6	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 6, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 31,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041778	SPV 2,5/ 7	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 7, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 36,4 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041781	SPV 2,5/ 8	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 8, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 41,6 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041794	SPV 2,5/ 9	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 9, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 46,8 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041804	SPV 2,5/10	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 10, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 52 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041817	SPV 2,5/11	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 11, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 57,2 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041820	SPV 2,5/12	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 12, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 62,4 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041833	SPV 2,5/13	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 13, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 67,6 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041846	SPV 2,5/14	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 14, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 72,8 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau
3041859	SPV 2,5/15	Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,08 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG 28 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 34 mm, Farbe: grau

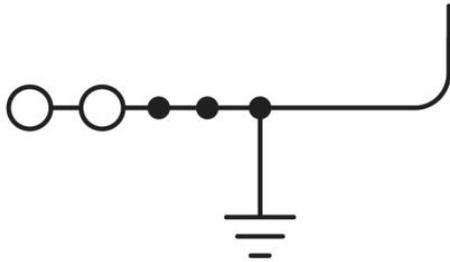
## Zeichnungen

### Diagramm



Gilt für alle Steckervarianten SP...

### Schaltplan



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten