

# SPV 2,5/ 1-R

Obj.č.: 3041082


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3041082>

Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Šířka: 5,2 mm, Výška: 34 mm, Barva: šedá

## Údaje

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 046356 055055 |
| Balení               | 1 ks                                                                                                  |
| Celní tarif          | 85366990                                                                                              |
| Váha brutto v kusech | 0,00354 kg                                                                                            |
| Informace v katalogu | Strana 421 (CAT-3-2013)                                                                               |

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
01.01.2005



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Popis výrobku

Prvek zástrčky vpravo, pouzdro vlevo s uzavíracím čepem, vpravo uzavřený krytem

## Technické údaje

### Rozměry

|       |         |
|-------|---------|
| Šířka | 5,2 mm  |
| Délka | 23,4 mm |

|                                                                          |                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Výška                                                                    | 34 mm                                          |
| <b>Technická data</b>                                                    |                                                |
| Zatěžovací proud maximální                                               | 24 A (při průřezu vodiče 2,5 mm <sup>2</sup> ) |
| Zatěžovací rázové napětí                                                 | 6 kV                                           |
| Stupeň znečištění                                                        | 3                                              |
| Kategorie přepětí                                                        | III                                            |
| skupina izolačního materiálu                                             | I                                              |
| Přípojka podle normy                                                     | IEC 61984                                      |
| Jmenovitý proud I <sub>N</sub>                                           | 24 A                                           |
| Jmenovité napětí U <sub>N</sub>                                          | 500 V                                          |
| Otevřená boční stěna                                                     | nein                                           |
| Počet pólů                                                               | 1                                              |
| <b>Data připojení</b>                                                    |                                                |
| Min. průřez vodiče, tuhý                                                 | 0,08 mm <sup>2</sup>                           |
| Max. průřez vodiče, tuhý                                                 | 4 mm <sup>2</sup>                              |
| Průřez vodiče AWG/kcmil min.                                             | 28                                             |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max.                                             | 12                                             |
| Min. průřez vodiče, ohebný                                               | 0,08 mm <sup>2</sup>                           |
| Max. průřez vodiče, ohebný                                               | 2,5 mm <sup>2</sup>                            |
| Min. průřez vodiče ohebný AWG                                            | 28                                             |
| Průřez vodiče, ohebný, AWG max                                           | 14                                             |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min  | 0,14 mm <sup>2</sup>                           |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max. | 2,5 mm <sup>2</sup>                            |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.    | 0,14 mm <sup>2</sup>                           |
|                                                                          | 2,5 mm <sup>2</sup>                            |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max                              | 0,5 mm <sup>2</sup>                            |
| Způsob připojení                                                         | Připojení tažnou pružinou                      |
| Délka odstranění izolace                                                 | 10 mm                                          |
| válečkový kalibr                                                         | A3                                             |

**Certifikáty/Osvědčení**

Aprobace

cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

**Příslušenství**

| Informace                 | Popis         | Popis výrobku                                |
|---------------------------|---------------|----------------------------------------------|
| <b>Kryt</b>               |               |                                              |
| 3036725                   | DP PS-5       | Distanční deska, Barva: červená              |
| <b>Montáž</b>             |               |                                              |
| 3041862                   | PRV/2         | Pojistka, Počet pólů: 2, Barva: oranžová     |
| 3040591                   | PSH 3- 6      | Spona přípojky stínění, Barva: černá         |
| 3040601                   | PSH 5-10      | Spona přípojky stínění, Barva: černá         |
| 3040627                   | PZ/2          | Odlehčovač tahu, Počet pólů: 2, Barva: černá |
| 3040643                   | PZ/4          | Odlehčovač tahu, Počet pólů: 4, Barva: černá |
| <b>Zástrčka / adaptér</b> |               |                                              |
| 0201731                   | MPS-IH BK     | Izolační dutinka, Barva: černá               |
| 0201689                   | MPS-IH BU     | Izolační dutinka, Barva: modrá               |
| 0201702                   | MPS-IH GN     | Izolační dutinka, Barva: zelená              |
| 0201728                   | MPS-IH GY     | Izolační dutinka, Barva: šedá                |
| 0201676                   | MPS-IH RD     | Izolační dutinka, Barva: červená             |
| 0201663                   | MPS-IH WH     | Izolační dutinka, Barva: bílá                |
| 0201692                   | MPS-IH YE     | Izolační dutinka, Barva: žlutá               |
| 0201744                   | MPS-MT        | Zkušební zástrčka                            |
| 3030983                   | PS-5          | Zkušební adaptér, Barva: červená             |
| 3038723                   | PS-5/2,3MM RD | Zkušební zástrčka, Barva: červená            |
| 0201647                   | RPS           | Redukční konektor, Barva: šedá               |

## Výkres/schéma

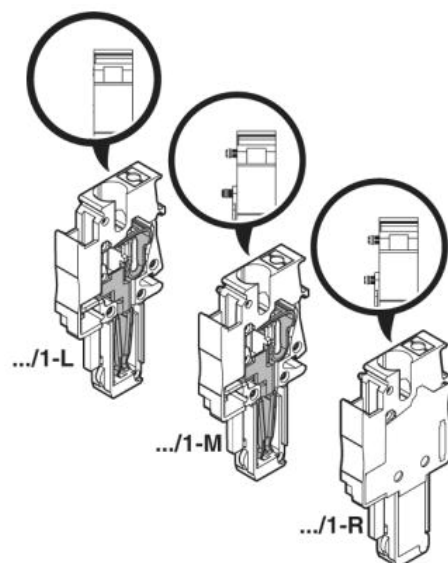
### Schéma zapojení

---



### Schématický výkres

---



**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.