

# PP-H 6/ 1-L GNYE

Obj.č.: 3061680


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3061680>

Samoosaditelná zástrčka jednoduchá, nepřemostitelná, připojení jednoho vodiče, 1pólová

## Údaje

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| EAN                  | 4 046356 650373         |
| Balení               | 1 ks                    |
| Celní tarif          | 85366990                |
| Váha brutto v kusech | 0,00785 kg              |
| Informace v katalogu | Strana 415 (CAT-3-2013) |

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
08.02.2011



<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.

## Technické údaje

### Obecně

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Počet pater                  | 1    |
| Počet přípojek               | 1    |
| Barva                        | šedá |
| Izolační materiál            | PA   |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0   |

#### Rozměry

|       |         |
|-------|---------|
| Šířka | 8,2 mm  |
| Délka | 21 mm   |
| Výška | 49,3 mm |

#### Technická data

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Zatěžovací proud maximální   | 41 A (6)  |
| Zatěžovací rázové napětí     | 8 kV      |
| Stupeň znečištění            | 3         |
| Kategorie přepětí            | III       |
| skupina izolačního materiálu | I         |
| Přípojka podle normy         | IEC 61984 |
| Jmenovitý proud $I_N$        | 41 A      |
| Jmenovité napětí $U_N$       | 1000 V    |
| Otevřená boční stěna         | nein      |
| Počet pólů                   | 1         |

#### Data připojení

|                                                                               |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Min. průřez vodiče, tuhý                                                      | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, tuhý                                                      | 10 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez vodiče AWG/kcmil min.                                                  | 20                  |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max.                                                  | 8                   |
| Min. průřez vodiče, ohebný                                                    | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, ohebný                                                    | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Min. průřez vodiče ohebný AWG                                                 | 20                  |
| Průřez vodiče, ohebný, AWG max                                                | 10                  |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min       | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.      | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.         | 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                                               | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max | 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                                               | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Způsob připojení                                                              | Svorky Push-in      |
| Délka odstranění izolace                                                      | 12 mm               |

|                  |    |
|------------------|----|
| válečkový kalibr | A5 |
|------------------|----|

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

CSA, cULus Recognized

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

#### Příslušenství

| Informace                       | Popis  | Popis výrobku                                                                         |
|---------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Izolační pouzdro vidlice</b> |        |                                                                                       |
| 3000680                         | PH 6/2 | Kryt kabelu, Délka: 21 mm, Šířka: 16,4 mm, Výška: 52,3 mm, Počet pólů: 2, Barva: šedá |
| 3000681                         | PH 6/3 | Kryt kabelu, Délka: 21 mm, Šířka: 24,6 mm, Výška: 52,3 mm, Počet pólů: 3, Barva: šedá |
| 3000682                         | PH 6/4 | Kryt kabelu, Délka: 21 mm, Šířka: 32,8 mm, Výška: 52,3 mm, Počet pólů: 4, Barva: šedá |
| 3000683                         | PH 6/5 | Kryt kabelu, Délka: 21 mm, Šířka: 41 mm, Výška: 52,3 mm, Počet pólů: 5, Barva: šedá   |
| 3000684                         | PH 6/6 | Kryt kabelu, Délka: 21 mm, Šířka: 49,2 mm, Výška: 52,3 mm, Počet pólů: 6, Barva: šedá |
| 3000685                         | PH 6/7 | Kryt kabelu, Délka: 21 mm, Šířka: 57,4 mm, Výška: 52,3 mm, Počet pólů: 7, Barva: šedá |

#### Montáž

|         |          |                                                                      |
|---------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 3040559 | PR       | Pojistka, Počet pólů: 1, Barva: oranžová                             |
| 3040630 | PR/2     | Pojistka, Počet pólů: 2, Barva: oranžová                             |
| 3040614 | PRZ      | Pojistka, Šířka: 5,2 mm, Délka: 3 mm, 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                         |

#### Nářadí

|         |               |                                                                                                                                                 |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1204520 | SZF 2-0,8X4,0 | Ovládací nástroj, pro svorky ST, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,8x4,0x100mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Obecně

|         |                |                                   |
|---------|----------------|-----------------------------------|
| 3000768 | CPH 9-15       | Odlehčovací vývodka, Barva: černá |
| 3000770 | HSH-METALL-6/8 | Přípojka stínění                  |
| 3000769 | HSR 6/8        | Upevňovací třmen kabelu           |

#### Značení

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0818137 | UC-TMF 8         | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,6 x 5,1 mm                     |
| 0824654 | UC-TMF 8 CUS     | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáno dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,6 x 5,1 mm                                       |
| 0828748 | UCT-TMF 8        | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,4 x 4,7 mm |
| 0829672 | UCT-TMF 8 CUS    | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáno dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,4 x 4,7 mm                                       |
| 0825030 | ZBF 8 CUS        | Označovací štítek, plochý, lze objednat: v pásech, bílá, popsáno dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8 mm, Velikost popisovaného pole: 5,15 x 8,15 mm                                           |
| 0808781 | ZBF 8:UNBEDRUCKT | Označovací štítek, plochý, Pás, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8 mm, Velikost popisovaného pole: 5,15 x 8,15 mm                                               |

#### Zástrčka / adaptér

|         |           |                                  |
|---------|-----------|----------------------------------|
| 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   |

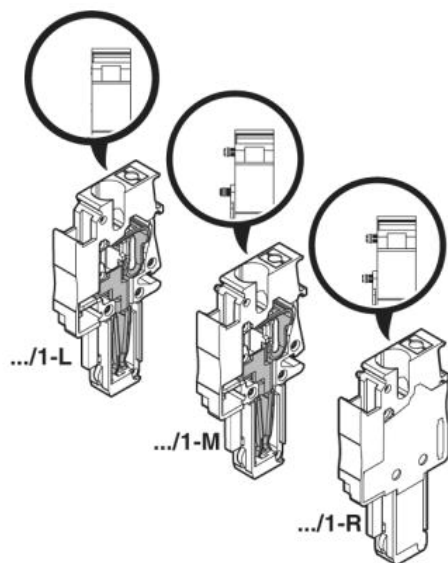
|         |        |                   |
|---------|--------|-------------------|
| 0201744 | MPS-MT | Zkušební zástrčka |
|---------|--------|-------------------|

## 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.