

# PP-H 6/ 4

Codice articolo: 3061596



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3061596>

Maschio, Collegamento: Connessione Push-in, N. poli: 4, Sezione: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, Larghezza: 32,8 mm, Altezza: 49,3 mm, Colore: grigio

## Dati commerciali

|                  |                                                                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN              | <br>4 046356 650236 |
| VPE              | 50 pcs.                                                                                               |
| Tariffa doganale | 85366990                                                                                              |
| Peso lordo pezzi | 29,85 g                                                                                               |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 08.02.2011



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                    | 1      |
| Colore                                 | grigio |
| Materiale isolante                     | PA     |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0     |

**Dimensioni**

|           |         |
|-----------|---------|
| Larghezza | 32,8 mm |
| Lunghezza | 21 mm   |
| Altezza   | 49,3 mm |

**Dati tecnici**

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Corrente di carico massima            | 41 A (6)  |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 8 kV      |
| Grado d'inquinamento                  | 3         |
| Categoria di sovratensione            | III       |
| Gruppo materiale isolante             | I         |
| Attacco a norma                       | IEC 61984 |
| Corrente nominale $I_N$               | 41 A      |
| Tensione nominale $U_N$               | 1000 V    |
| Parete laterale aperta                | nein      |
| N. poli                               | 4         |

**Dati di collegamento**

|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Sezione conduttore rigido min.                                                         | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido max.                                                         | 10 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.                                          | 20                  |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.                                          | 8                   |
| Sezione conduttore flessibile min.                                                     | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile max.                                                     | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione min. conduttore flessibile AWG                                                 | 20                  |
| Sezione max. del conduttore flessibile AWG                                             | 10                  |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.             | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.             | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.               | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.               | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Collegamento                                                                           | Connessione Push-in |

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Lunghezza di spelatura | 12 mm |
| Calibro a tampone      | A5    |

#### Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

#### Accessori

| Articolo               | Denominazione  | Descrizione                                                                                           |
|------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Custodia mobile</b> |                |                                                                                                       |
| 3000680                | PH 6/2         | Custodia per cavi, Lunghezza: 21 mm, Larghezza: 16,4 mm, Altezza: 52,3 mm, N. poli: 2, Colore: grigio |
| 3000681                | PH 6/3         | Custodia per cavi, Lunghezza: 21 mm, Larghezza: 24,6 mm, Altezza: 52,3 mm, N. poli: 3, Colore: grigio |
| 3000682                | PH 6/4         | Custodia per cavi, Lunghezza: 21 mm, Larghezza: 32,8 mm, Altezza: 52,3 mm, N. poli: 4, Colore: grigio |
| 3000683                | PH 6/5         | Custodia per cavi, Lunghezza: 21 mm, Larghezza: 41 mm, Altezza: 52,3 mm, N. poli: 5, Colore: grigio   |
| 3000684                | PH 6/6         | Custodia per cavi, Lunghezza: 21 mm, Larghezza: 49,2 mm, Altezza: 52,3 mm, N. poli: 6, Colore: grigio |
| 3000685                | PH 6/7         | Custodia per cavi, Lunghezza: 21 mm, Larghezza: 57,4 mm, Altezza: 52,3 mm, N. poli: 7, Colore: grigio |
| <b>Generale</b>        |                |                                                                                                       |
| 3000768                | CPH 9-15       | Protezione antiflessione, Colore: nero                                                                |
| 3000770                | HSH-METALL-6/8 | Connessione schermata                                                                                 |
| 3000769                | HSR 6/8        | Fascetta fermacavo                                                                                    |
| <b>Montaggio</b>       |                |                                                                                                       |
| 3040559                | PR             | Molla di bloccaggio, N. poli: 1, Colore: arancione                                                    |
| 3040630                | PR/2           | Molla di bloccaggio, N. poli: 2, Colore: arancione                                                    |

|         |          |                                                                                        |
|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 3040614 | PRZ      | Molla di bloccaggio, Larghezza: 5,2 mm, Lunghezza: 3 mm, N. poli: 2, Colore: arancione |
| 3040591 | PSH 3- 6 | Fascetta per schermatura, Colore: nero                                                 |
| 3040601 | PSH 5-10 | Fascetta per schermatura, Colore: nero                                                 |
| 3040627 | PZ/2     | Fermacavo, N. poli: 2, Colore: nero                                                    |

**Siglatura**

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0818137 | UC-TMF 8         | 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: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 5,1 mm                     |
| 0824654 | UC-TMF 8 CUS     | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 5,1 mm                                                    |
| 0828748 | UCT-TMF 8        | 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: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,4 x 4,7 mm |
| 0829672 | UCT-TMF 8 CUS    | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,4 x 4,7 mm                                                    |
| 0825030 | ZBF 8 CUS        | Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm                                             |
| 0808781 | ZBF 8: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: 8 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm                                       |

**Spina/adattatore**

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

---

#### Utensili

|         |               |                                                                                                                                                               |
|---------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1204520 | SZF 2-0,8X4,0 | Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,8x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |
|---------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Disegni

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.