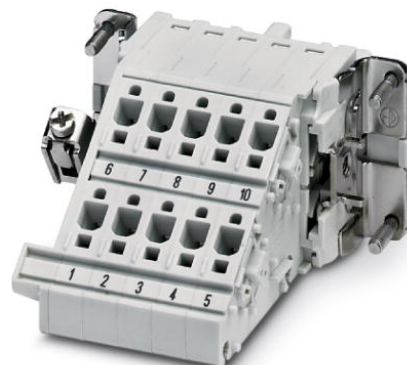


# HC-B 10-A-DT-PER-F

Obj.č.: 1648416


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1648416>

HEAVYCON terminal adapter socket insert, B10 series, 10-pos., for the right side of the control cabinet, push-in connection

## Údaje

|                      |                                                                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 046356 092135 |
| Balení               | 1 ks                                                                                                 |
| Celní tarif          | 85366990                                                                                             |
| Váha brutto v kusech | 0,09769 kg                                                                                           |
| Informace v katalogu | Strana 447 (CAT-4-2013)                                                                              |

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
05.09.2005



<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.

## Technické údaje

### Elektrické parametry

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Poznámka                  | Pro montážní přírubu HEAVYCON-ADVANCE a montážní kryt HEAVYCON provedení B10 |
| Počet pólů                | 10                                                                           |
| Zatěžovací napětí (III/3) | 500 V                                                                        |
| Zatěžovací rázové napětí  | 6 kV                                                                         |
| Jmenovitý proud           | 16 A                                                                         |

#### Mechanické parametry

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Typ konstrukce               | B10                                         |
| Technika připojení           | Svorky Push-in                              |
| Délka odizolování dílčí žíly | 10 mm (13 mm při použití koncovek vodiče)   |
| Průřez přípoje               | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Průřez přípoje AWG           | 22 ... 12                                   |

#### Obecné parametry

|                                |                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiál kontakt               | Slitina mědi                                                                                                                                                                  |
| Materiál povrch kontaktu       | Ag                                                                                                                                                                            |
| Materiál držák kontaktu        | PA                                                                                                                                                                            |
| Vzdálenost otvorů horizontální | 57 mm                                                                                                                                                                         |
| Výška                          | 72,1 mm                                                                                                                                                                       |
| Stupeň znečištění              | 3                                                                                                                                                                             |
| Kategorie přepětí              | III                                                                                                                                                                           |
| Třída hořlavosti podle UL 94   | V0                                                                                                                                                                            |
| Teplota prostředí (provoz)     | -40 °C ... 125 °C                                                                                                                                                             |
| Pokyn pro montáž               | 1) Použijte koncovky vodiče. 0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> s izolací, délka 10 mm, délka pro odstranění izolace 13 mm, 2) šroubovák SZF0-0,4x2,5 (dle DIN 5264) |
|                                | Konektory mohou být vsazeny jen ve stavu bez zatížení/napětí.                                                                                                                 |

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

CSA, cULus Recognized

Vyžádané aprobace:

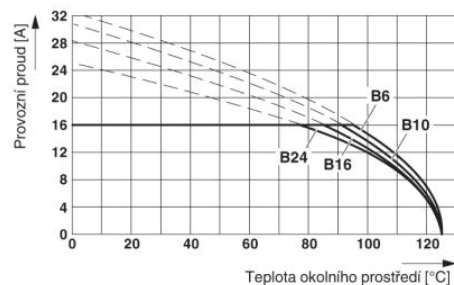
Aprobace z:

## Příslušenství

| Informace                 | Popis         | Popis výrobku                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montáž</b>             |               |                                                                                                                                                                                      |
| 1775240                   | HC-KA-FE      | Prvek patky, k montáži na nosné liště NS 32, nosné liště NS 35/7.5 nebo nosné liště NS 35/15, výměnný mezi základním prvkem a bočnicí                                                |
| 1660083                   | HC-VSH        | Blokovací šroubovací pouzdro, pro pevné spojení kontaktních vložek a adaptérů svorek k montáži na lištu                                                                              |
| <b>Nářadí</b>             |               |                                                                                                                                                                                      |
| 1204504                   | SZF 0-0,4X2,5 | Ovládací nástroj, pro svorky ST, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,4x2,5x75mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí                                       |
| <b>Obecně</b>             |               |                                                                                                                                                                                      |
| 1644326                   | HC-B-3PE      | PE-násobič, pro 3 PE-přípojky, pro kontaktní vložky HC-B (kromě HC-B..E..ZZ) / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64                                                                       |
| 1604997                   | HC-B-PES      | Šroub PE, pro kontaktní vložky HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64                                                                                                                |
| 1772722                   | HC-CB         | Kódovací svorník, umožňuje nezaměnitelné zasunování až šesti konektorů se stejným počtem pólů                                                                                        |
| 1676860                   | HC-CBU        | Kódovací zásuvka pro kódování až 16 konektorů                                                                                                                                        |
| 1676857                   | HC-CST        | Kódovací kolík pro kódování až 16 konektorů                                                                                                                                          |
| 0810779                   | ZBF-U:SO/CMS  | Nekonečný označovací štítek, plochý, bílá                                                                                                                                            |
| <b>Značení</b>            |               |                                                                                                                                                                                      |
| 0828525                   | ZBF-U CUS     | Nekonečný označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, Velikost popisovaného pole: 5,15 x ... mm |
| <b>Zástrčka / adaptér</b> |               |                                                                                                                                                                                      |
| 1686478                   | CP-HC         | Profil kódování, 4 profily kódování na pás, 40 pásů na VPE, k nasunutí do kódových drážek                                                                                            |

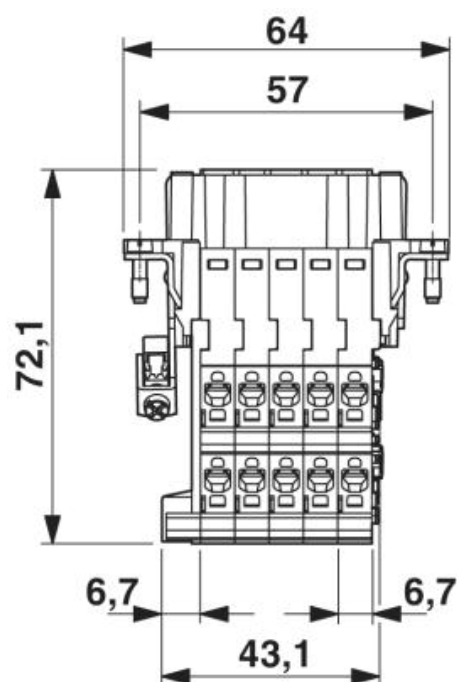
## Výkres/schéma

### Diagram

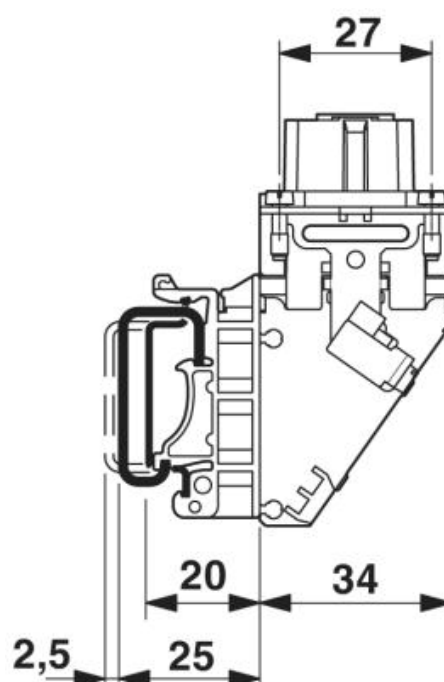


Zátěžový diagram

### Výkres v měřítku



Rozměrový výkres



Rozměrový výkres pohled z boku

**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.