


## HC-B 10-ESTQ-2,5

Rendelési szám: 1605624

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1605624>HEAVYCON dugaszbetét, B10 sorozat, 10 pólusú, QUICKON  
csatlakozás

Kereskedelmi adat	
EAN	 4 017918 940713
Csomag	10
Vámtarifa	85366990
Katalógusoldal információ	Oldal 439 (CAT-4-2013)

**Termék jegyzetek**

WEEE/RoHS-megfelelo: 2005.08.01



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

**Muszaki adatok****Általános adatok**

Megjegyzés	B10 kialakítású HEAVYCON-ADVANCE és HEAVYCON tokozathoz. Kódolás CP-HC kódolóprofittal (1686478). HC-B6.../HC-B10 ... 2 kódolóprofilhoz. HC-B16.../HC-B24 ... 4 kódolóprofilhoz. A csatlakozók csak terhelés- és feszültségmentes állapotban működtethetők.
Csatlakozástechnika	QUICKON csatlakozás
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 125 °C (érintkező-melegedéssel együtt)

Környezeti hőmérséklet (szerelés)	-25 °C ... 50 °C
Szennyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	III
Pólusszám	10+PE
Csatlakoztatási ciklus	≥ 500
Kialakítás	B10
Csatlakozási keresztmetszet	0,34 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
AWG csatlakozási keresztmetszet	22 ... 14
Érátmérő a szigeteléssel együtt	1 mm ... 3,5 mm
Azonos keresztmetszetű vezetékek csatlakozásának gyakorisága	10
Szerelési utasítás	A vezeték ismételt érintkezése esetén arról a legutolsó érintkezési helyet le kell vágni.
Szerelési útmutató	B10-kialakítású tokozathoz. A csatlakozók csak terhelés- és feszültségmentes állapotban működtethetők.

#### Anyagadatok

Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Érintkező anyaga	Rézötvözet
Érintkezőfelület anyaga	Ag
Érintkezőtartó anyaga	PA
Érszigetelés anyaga	PVC/PE

#### Villamos paraméterek

Méretezési feszültség (III/3)	400 V
Méretezési átütési szilárdság	6 kV
Méretezési áram	16 A

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

CSA, cULus Recognized

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

## Tartozékok

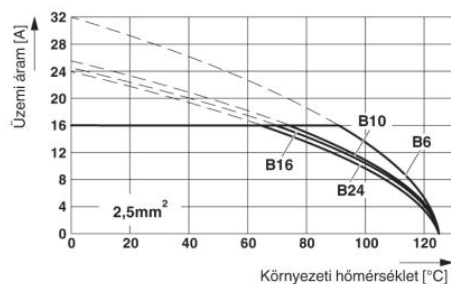
Termék	Típus leírás	Leírás
<b>dugasz/adapter</b>		
1686478	CP-HC	Kódolóprofil, csíkonként 4 kódolóprofil, csomagolási egységenként 40 csík, kódolóvájatokba történő becsúztatásra

## Általános

1586138	HC-B 16-ANDOCK	Felfogó keret, B16 kialakítású érintkezőbetétekhez, 4 laposfejű M5 csavarral, betolás-kiegyenlítés az x/y tengelyen +- 1,5mm
1660436	HC-B 24-ADP-B 10-GY	HEAVYCON adapterlap, B24 kialakításról B10 kialakításra, a B24 méretű falkivágáshoz, szürke
1644326	HC-B-3PE	PE többszöröző, 3 PE csatlakozáshoz, HC-B (a HC-B..E..ZZ kivételével) / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64 érintkezőbetétekhez
1604997	HC-B-PES	PE csavar, HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64 érintkezőbetétekhez
1685327	HC-B-ZG	Húzó tehermentesítő bilincsek, a következő sorozatok érintkezőbetéteihez: B-, BB-, D 40, D 64, DD és HV, egyenes vezetékleágazással
1685330	HC-B-ZS	Húzó tehermentesítő bilincsek, a következő sorozatok érintkezőbetéteihez: B-, BB-, D 40, D 64, DD és HV, oldalsó vezetékleágazással
1772722	HC-CB	Kódolócsap, legfeljebb hat azonos pólusszámú dugasz tévesztésmentes csatlakoztatását teszi lehetővé
1676860	HC-CBU	Kódolóaljzat legfeljebb 16 dugasz kódolásához
1676857	HC-CST	Kódolótüske legfeljebb 16 dugasz kódolásához
1660960	HC-SMP 125-B10-AMQ	HEAVYCON szerelőkeret keresztirányú kengyellel ellátott falra szerelhető tokozattal, B10 kialakítású érintkezőbetétekhez
1687969	HC-SMR-B10	HEAVYCON szerelőkeret, B10 kialakítású érintkezőbetétekhez

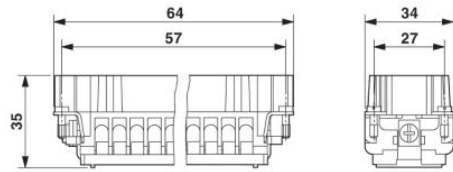
## Rajzok

### Diagram

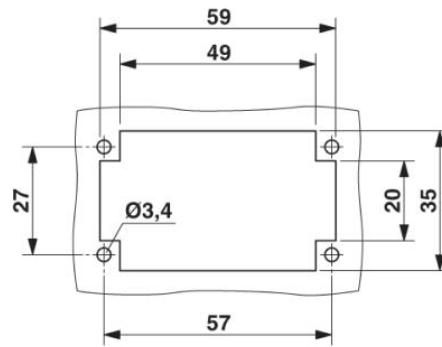


Az ábrán a B sorozat különböző érintkezőbetéteinek Derating görbéje látható (B6-tól B24-ig), vezeték keresztmetszet: 2,5 mm<sup>2</sup>

Méretrajz

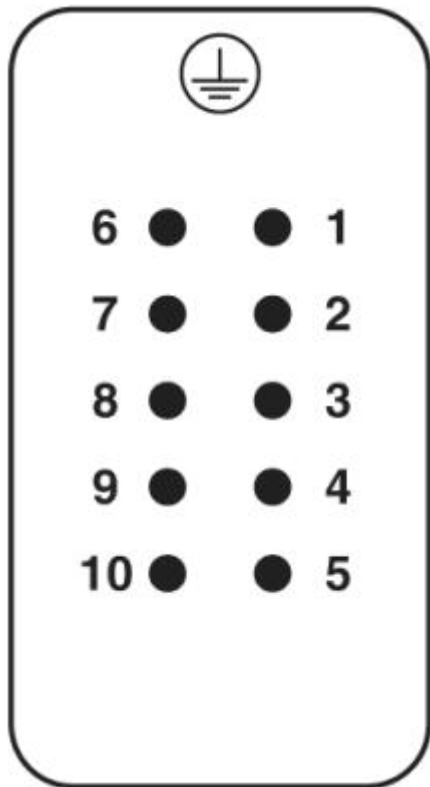


Dugaszbetét



Szerelési kivágás

Sematikus rajz



Csatlakozóoldali pólusrajz

**Cím**

Phoenix Contact Kft.  
Gyár utca 2  
2040 Budaörs, Hungary  
Telefon +36-23/501-160  
Fax +36-23/418-438  
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.  
Muszaki módosítás fenntartva;