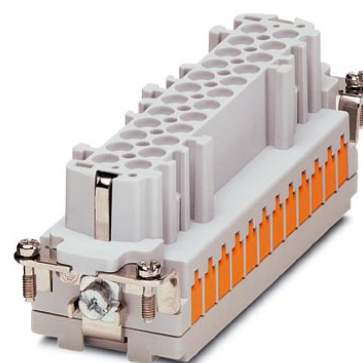


# HC-B 24-EBUQ-2,5

Codice articolo: 1605585

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1605585>

Inserto portacontatti femmina HEAVYCON, serie B24, 24 poli, attacco QUICKON

## Dati commerciali

EAN	 4 017918 940676
VPE	10 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	127,33 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 431 (PC-2009)

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 01.08.2005



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.

## Descrizione prodotto

La connessione QUICKON permette di collegare i cavi con un semplice movimento del cacciavite. I fili non devono essere spelati! In tal modo si risparmia il 60% del tempo di connessione!

## Dati tecnici

### Dati generali

Nota:	Per custodia HEAVYCON-ADVANCE e HEAVYCON serie B24. Codifica mediante linguetta di codifica CP-HC (1686478). HC-B6.../ HC-B10...per 2 linguette di codifica. HC-B16.../ HC-B24...per 4 linguette di codifica. I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.
-------	--

Tecnica di connessione	Attacco QUICKON
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C (incluso il surriscaldamento)
Temperatura ambiente (montaggio)	-25 °C ... 50 °C
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
N. poli	24+PE
Cicli di manovra	≥ 500
Esecuzione	B24
Sezione di collegamento	0,34 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento AWG	22 ... 14
Diametro cavo isolamento compreso	1 mm ... 3,5 mm
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	10
Indicazione per il montaggio	Per poter eseguire un nuovo collegamento dei cavi occorre tagliare quest'ultimo dall'ultimo punto di contatto.
Montaggio	Per custodia della serie B16 /B32. I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.

#### Dati materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag
Materiale inserto portacontatti	PA
Materiale, isolamento fili	PVC / PE

#### Dati elettrici

Tensione di dimensionamento (III/3)	400 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Corrente di dimensionamento	16 A

#### Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

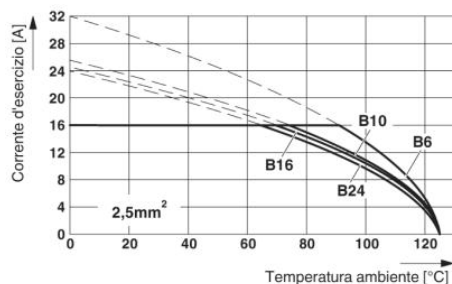
Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
1644326	HC-B-3PE	Moltiplicatore PE, per 3 connessioni PE, per inserti portacontatti HC-B (eccetto HC-B..E..ZZ) / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64
1604997	HC-B-PES	Vite PE, per inserti portacontatti HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64
1685327	HC-B-ZG	Fascette fermacavi, per inserti portacontatti delle serie: B, BB, D 40, D 64, DD e HV, uscita cavo diritta
1685330	HC-B-ZS	Fascette fermacavo per inserti portcontatti della serie: B-, BB-, D 40, D 64, DD e HV, uscita cavo laterale
1772722	HC-CB	Perno di codifica, consente la connessione sicura di un massimo di sei connettori con identico numero di poli
1676860	HC-CBU	Perno di codifica femmina per codificare fino a 16 connettori
1676857	HC-CST	Perno di codifica maschio per codificare fino a 16 connettori
1687985	HC-SMR-B24	Telaio di montaggio HEAVYCON, per inserti portacontatti della serie B24

## Spina/adattatore

1686478	CP-HC	Linguetta di codifica, 4 linguette di codifica per striscia, 40 strisce per VPE, per l'inserimento in scanalature di codifica
---------	-------	---

## Disegni

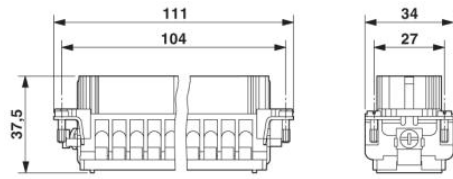
### Diagramma



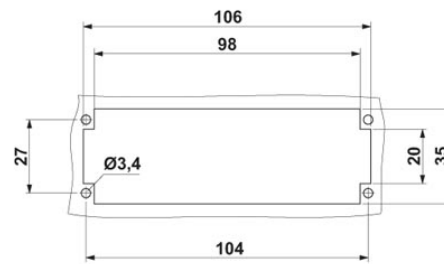
La figura illustra il diagramma derating di diversi inserti portacontatti B (B6 fino a B24), sezione del conduttore 2,5 mm<sup>2</sup>

Disegno quotato

---



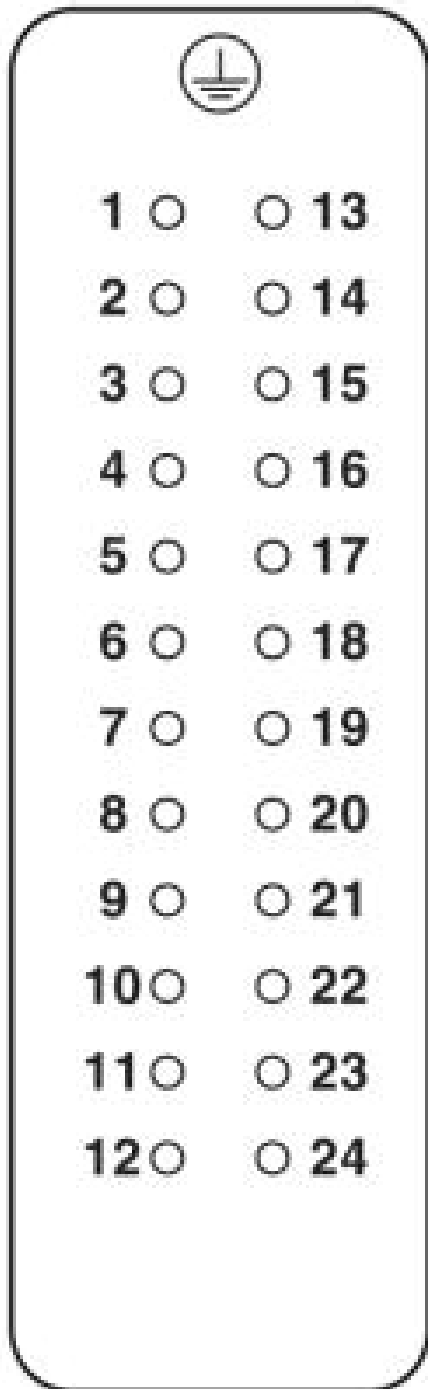
Inserto portacontatti femmina



Dima di foratura:

Disegno schema

Pinning lato collegamenti



**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.