

# HC-K 8/24-ESTC


Codice articolo: 1636318



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1636318>

Inserto portacontatti maschio HEAVYCON, serie K 8/24, per 8 contatti di potenza e 24 contatti di comando, attacco a crimpare

## Dati commerciali

EAN	 4 046356 011457
VPE	1
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	55,00 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 447 (PC-2009)

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 27.03.2006



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

### Dati generali

Nota:	per custodie HC-B10, contatti di potenza: CK 2,5-ED, contatti di comando: CK 1,6-ED (contatti a crimpare non compresi nella fornitura)
-------	--

Tecnica di connessione	Attacco a crimpare (Contatti di potenza)
	Attacco a crimpare (Contatti di segnale)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C (incluso il surriscaldamento)
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
N. poli	8+24+PE
Numero contatti di potenza	8
Numero contatti di comando	24
Cicli di manovra	≥ 500
Esecuzione	B10
Sezione di collegamento	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> (Contatti di potenza)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Contatti di comando)
Sezione di collegamento AWG	20 ... 12 (Contatti di potenza)
	26 ... 14 (Contatti di comando)
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	7,5 mm (Contatti di potenza)
	8 mm (Contatti di comando, con sezione di 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
	6 mm (Contatti di comando, con una sezione di 2,5mm <sup>2</sup> )
Indicazione per il montaggio	- Smontaggio dei contatti di potenza CK 2,5-ED... mediante un cacciavite a croce nella dimensione 0 (DIN 5260).
Montaggio	I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/ tensione.

#### Dati materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	Lega Cu
Materiale superficie di contatto, contatto di potenza	Ag (in alternativa Au)
Materiale superficie di contatto, contatto di comando	Ag (in alternativa Au)
Materiale inserto portacontatti	PA

#### Dati elettrici

Tensione di dimensionamento (III/3)	Potenza 230 V (Conduttore - terra)
	Segnale 160 V
	Potenza 400 V (Conduttore - conduttore)
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV (Contatti di potenza)
	2,5 kV (Contatti di comando)

Corrente di dimensionamento	16 A (Contatti di potenza)
	10 A (Contatti di comando)

### Omologazioni



Omologazioni

CSA, GOST, UL Recognized

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

### Disegni

Diagramma

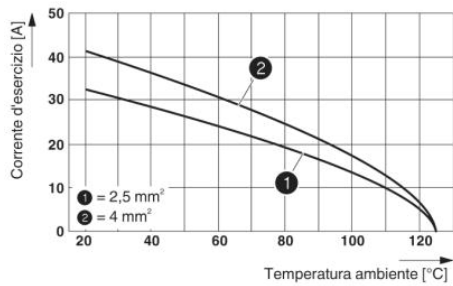
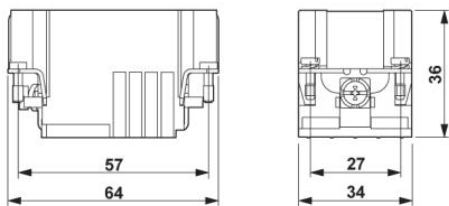


Diagramma derating

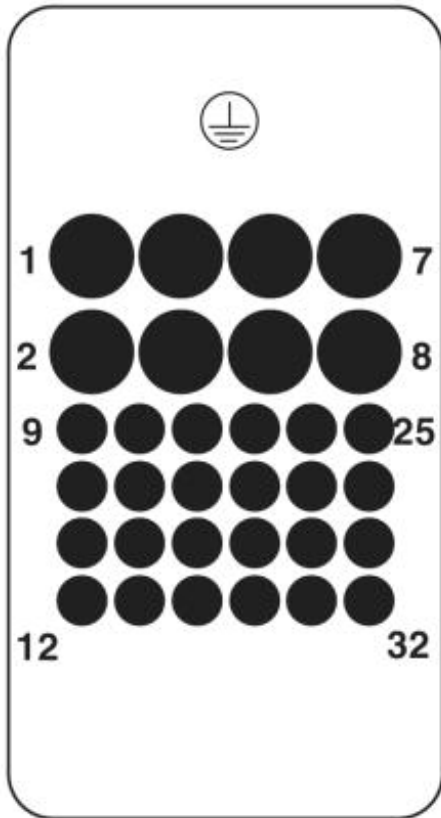
Disegno quotato



Disegno quotato

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.