

HCC 4-FC - Inserto portacontatti femmina



1600030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600030>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Inserto portacontatti femmina, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 13,5 A, numero di connessioni: 10, numero poli: 10, tipo di connessione: Connessione a crimpare, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: avvitamento diretto, colore: grigio



I vantaggi

- Fermacavo solido per componenti maschio e femmina
- Protezione contro i contatti accidentali anche nello stato non collegato

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo | 1600030 |
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Nota | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita | BE1ZWX |
| Codice prodotto | BE1ZWX |
| GTIN | 4017918021764 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 12,46 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 11,88 g |
| Numero tariffa doganale | 85472000 |
| Paese di origine | DE |

HCC 4-FC - Inserto portacontatti femmina



1600030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600030>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Tipo di prodotto | Morsetto per corrente di punta |
| Numero di poli | 10 |
| Passo | 7,62 mm |
| Numero collegamenti | 10 |
| Numero di file | 1 |
| Potenziali | 10 |

Caratteristiche di isolamento

| | |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento | 3 |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,77 W |

Dati di collegamento

| | |
|--|--|
| Numero di connessioni per ogni piano | 10 |
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |
| Collegamento | Connessione a crimpare |
| Attacco a norma | IEC 61984 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 24 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica rigidi | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica | 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione nominale | 1,5 mm ² |
| Corrente nominale | 13,5 A |
| Corrente di carico massima | 13,5 A (con contatto STG-MTN 0,5-1,0) 20 A (con contatto STG-MTN 1,5-2,5) |
| Tensione nominale | 400 V |

Dimensioni

| | |
|-----------|---------|
| Larghezza | 92 mm |
| Altezza | 27,6 mm |

HCC 4-FC - Inserto portacontatti femmina



1600030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600030>

| | |
|---------------|---------|
| Profondità | 17 mm |
| Distanza foro | 83 mm |
| Passo | 7,62 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|--|-------------------|
| Colore | grigio (RAL 7042) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V2 |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Materiale isolante | PA |

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|------------------------|----|
| Parete laterale aperta | No |
|------------------------|----|

Dati tecnici

| | |
|---------------|-------|
| Distanza fori | 83 mm |
|---------------|-------|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|--|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C) |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (attivazione) | -5 °C ... 70 °C |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio) | 20 % ... 90 % |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 30 % ... 70 % |

Normative e prescrizioni

| | |
|-----------------|-----------|
| Attacco a norma | IEC 61984 |
|-----------------|-----------|

Montaggio

| | |
|-------------------|---------------------|
| Tipo di montaggio | avvitamento diretto |
|-------------------|---------------------|

HCC 4-FC - Insetto portacontatti femmina

1600030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600030>



Disegni

Schema di collegamento



HCC 4-FC - Insetto portacontatti femmina



1600030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600030>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27141190 |
| ECLASS-15.0 | 27141190 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002848 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

HCC 4-FC - Inserto portacontatti femmina



1600030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600030>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|---|--------------------|

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---|---|

EF3.1 Cambiamento climatico

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,105 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com