

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare



1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

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.



Contatto a crimpare, serie: HC-M-03, Femmina, tornito, diametro contatti: 4 mm, corrente nominale: 40 A, sezione di connessione: 4 mm<sup>2</sup> ... 4 mm<sup>2</sup>, AWG 12...12, materiale contatti: Lega di rame

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1663297       |
| Pezzi/conf.                         | 25 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 25 Pezzi      |
| Codice vendita                      | AF7AIE        |
| Codice prodotto                     | AF7AIE        |
| GTIN                                | 4017918123109 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 2,434 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 2,5 g         |
| Numero tariffa doganale             | 85366990      |
| Paese di origine                    | DE            |

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare



1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

## Dati tecnici

### Note

|  |  |
|--|--|
| Indicazioni sulla famiglia di prodotti | per portacontatti HC-M-02, HC-M-03, HC-M-03/04, HC-M-04, HC-Q02, HC-Q03, HC-Q04 e HC-COM-Q4/2  |
| Nota per il montaggio                  | La qualità di una connessione a crimpare viene stabilita dalla norma DIN EN 60352-2.   |
| Nota per il montaggio                  | Nota sulla tecnologia di connessione a crimpare:<br><br>Solo per cavi flessibili. Le sezioni dei conduttori qui indicate si riferiscono alla sezione nominale del cavo utilizzato.<br><br>Il vano di collegamento per tecnologia di connessione a crimpare è stato studiato per cavi flessibili secondo VDE 0295 classe 5. Realizzazioni diverse per cavi (ad es. cavi classe 1,2 e 6 o AWG) sono da verificare prima dell'utilizzo. |

### Caratteristiche articolo

|                  |  |
|------------------|--|
| Tipo di prodotto | Contatto a crimpare  |
| Serie            | HC-M-03<br>HC-M-03/04<br>HC-M-04<br>HC-K<br>HC-M-02<br>HC-HS<br>HC-COM |
| Tipo contatto    | tornito  |

### Dati di collegamento

#### Tecnologia di connessione

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tipo di connessione del contatto | Femmina                |
| Collegamento                     | Connessione a crimpare |

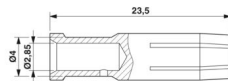
#### Connessione conduttori

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Lunghezza del tratto da spelare | 10 mm                                   |
| Sezione di connessione          | 4 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di connessione AWG      | 12 ... 12                               |

### Indicazioni materiale

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Materiale Contatto            | Lega di rame |
| Materiale Superficie contatti | Ag           |

### Dimensioni

|                 |  |
|-----------------|--|
| Disegno quotato |  |
|-----------------|--|

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare



1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Larghezza [w]                | 4 mm    |
| Altezza [h]                  | 4 mm    |
| Profondità                   | 23,5 mm |
| Diametro (Diametro contatti) | 4 mm    |

## Caratteristiche elettriche

|                   |  |
|-------------------|--|
| Corrente nominale | 40 A (Tenere conto del declassamento dell'insero contatti utilizzato. La corrente nominale corrisponde alla massima sezione di collegamento possibile) |
|-------------------|--|

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

|                  |       |
|------------------|-------|
| Cicli di manovra | ≥ 500 |
|------------------|-------|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 125 °C |
|----------------------------------|-------------------|

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare

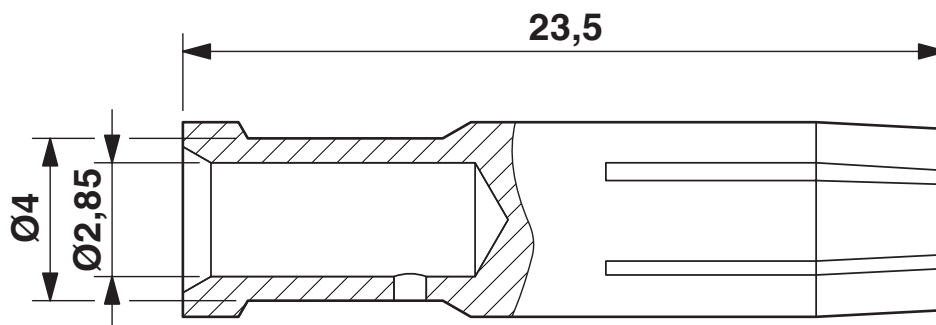


1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

## Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare



1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>



**EAC**

ID omologazione: RU C-DE.AI30.B.01102

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare



1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440204 |
| ECLASS-15.0 | 27440204 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000796 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121500 |
|-------------|----------|

# CK4,0-ED-4,00BU AG - Contatto a crimpare



1663297

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1663297>

## 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 | 0,03 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)