

# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

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, diametro contatti: 2,5 mm, tornito, Spina, materiale contatti: Lega di rame, superficie contatti: dorato, sezione di connessione: 1 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>, AWG 18

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 1674781               |
| Pezzi/conf.                         | 100 Pezzi             |
| Quantità di ordinazione minima      | 100 Pezzi             |
| Codice vendita                      | AF7AID                |
| Codice prodotto                     | AF7AID                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 509 (C-2-2019) |
| GTIN                                | 4017918135485         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 1,292 g               |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 1,292 g               |
| Numero tariffa doganale             | 85366990              |
| Paese di origine                    | DE                    |

# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

## Dati tecnici

### Note

|               |                                                                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note generali | per HC-M-06..., HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A..., HC-B..., HC-BB..., HC-BBB... e portacontatti HC-HV |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Montaggio

|                       |                                                                                                                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota per il montaggio | Con tensioni < 5 V e correnti < 5 mA si consigliano contatti dorati.<br>La qualità di una connessione a crimpare viene stabilita dalla norma DIN EN 60352-2. |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Caratteristiche articolo

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Tipo di prodotto | Contatto a crimpare      |
| Serie            | HC-M-06                  |
|                  | HC-M-HV                  |
|                  | HC-M-08                  |
|                  | HC-A                     |
|                  | HC-BB                    |
|                  | HC-B                     |
|                  | HC-HV                    |
|                  | HC-M-20                  |
|                  | HC-K                     |
|                  | HC-BBB                   |
|                  | HC-Q                     |
|                  | HC-COM                   |
|                  | HC-M-EMV                 |
| Esecuzione       | Contatto singolo maschio |
| Tipo contatto    | tornito                  |

### Dati di collegamento

|                                               |                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Collegamento                                  | Connessione a crimpare                  |
| Tipo di connessione del contatto              | Spina                                   |
| Tecnica di connessione                        | Connessione a crimpare                  |
| Sezione di collegamento                       | 1 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento AWG                   | 18                                      |
| Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori | 7,5 mm (9,5 mm con HC-M-HV...)          |
| Sezione conduttore flessibile                 | 1 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> |

### Indicazioni materiale

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Materiale contatto            | Lega di rame |
| Materiale superficie contatti | dorato       |

### Dimensioni

#### Caratteristiche meccaniche

# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Diametro contatto | 2,5 mm |
|-------------------|--------|

## Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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

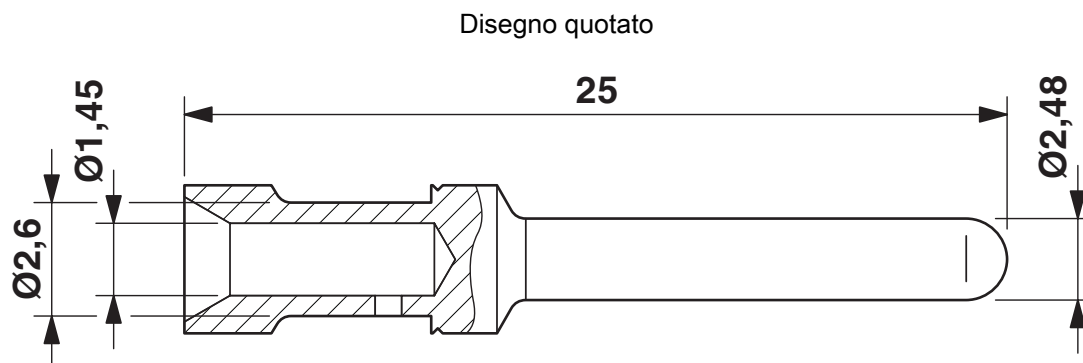
# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

## Disegni



Disegno quotato

# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>



**EAC**

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

# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440204 |
| ECLASS-13.0 | 27440204 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000796 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# CK2,5-ED-1,00ST AU - Contatto a crimpare



1674781

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674781>

## 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% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - 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)