

# CK1,6-ED-1,50ST AU - Contatto a crimpare



1674875

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>

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-12, Spina, tornito, diametro contatti: 1,6 mm, corrente nominale: 10 A, sezione di connessione: 1,5 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG 16...16, materiale contatti: Lega di rame

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1674875                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 100 Pezzi                                                   |
| Quantità di ordinazione minima      | 100 Pezzi                                                   |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | AF7AIA                                                      |
| Codice prodotto                     | AF7AIA                                                      |
| GTIN                                | 4017918135577                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 0,648 g                                                     |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 0,626 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# CK1,6-ED-1,50ST AU - Contatto a crimpare



1674875

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>

## Dati tecnici

### Note

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota per l'utilizzo                    | per HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q e portacontatti VC-D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nota per l'utilizzo                    | La qualità di una connessione a crimpare viene stabilita dalla norma DIN EN 60352-2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Indicazioni sulla famiglia di prodotti | In caso di tensioni inferiori a 5 V e correnti inferiori a 5 mA si raccomanda l'uso di contatti dorati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Avvertenza sulla connessione           | <p>Nota sulla tecnologia di connessione a crimpare:</p> <p>Solo per cavi flessibili. Le sezioni dei conduttori qui indicate si riferiscono alla sezione nominale del cavo utilizzato.</p> <p>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.</p> |

### Caratteristiche articolo

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Tipo di prodotto | Contatto a crimpare |
| Serie            | HC-M-12             |
|                  | HC-M-EMV            |
|                  | HC-D                |
|                  | HC-DD               |
|                  | VC-D                |
|                  | HC-M-03/04          |
|                  | HC-M-17             |
|                  | HC-K                |
|                  | HC-Q                |
|                  | HC-COM              |
|                  | HC-M-42             |
|                  | HC-M-08-MBIT        |
| Tipo contatto    | tornito             |

### Dati di collegamento

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tecnologia di connessione        |                        |
| Tipo di connessione del contatto | Spina                  |
| Collegamento                     | Connessione a crimpare |

|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Connessione conduttori          |                                             |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm                                        |
| Sezione di connessione          | 1,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di connessione AWG      | 16 ... 16                                   |

### Indicazioni materiale

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Materiale Contatto | Lega di rame |
|--------------------|--------------|

# CK1,6-ED-1,50ST AU - Contatto a crimpare

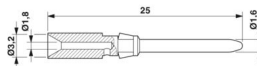


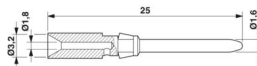
1674875

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Materiale Superficie contatti | Au |
|-------------------------------|----|

## Dimensioni

|                              |                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Disegno quotato              |  |
| Diametro (Diametro contatti) | 1,6 mm                                                                             |



## Caratteristiche elettriche

|                   |                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrente nominale | 10 A (Tenere conto del declassamento dell'inserto 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 |

# CK1,6-ED-1,50ST AU - Contatto a crimpare

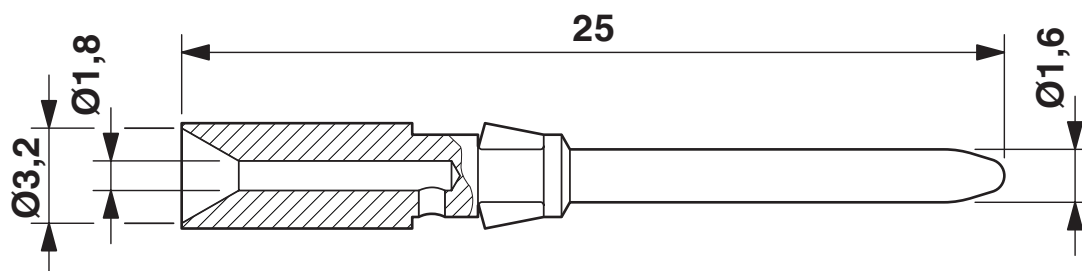
1674875

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>



## Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato

# CK1,6-ED-1,50ST AU - Contatto a crimpare



1674875

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>



**EAC**

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

# CK1,6-ED-1,50ST AU - Contatto a crimpare



1674875

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674875>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                        | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

### 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 | 0,153 kg CO2e |
|---------|---------------|