

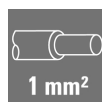
**HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La crimpatura è un collegamento elettricamente e meccanicamente sicuro ed affidabile tra conduttore e contatto. Un collegamento crimpato ideale è a tenuta di gas e resistente alla corrosione.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                                                                                                                                         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione    | Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate, Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 1, torniti, Lega di rame |
| N. d'ordine | <a href="#">1651430000</a>                                                                                                              |
| Tipo        | HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)  | 4008190400101                                                                                                                           |
| CPZ         | 100 Pezzo                                                                                                                               |

## HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|          |        |            |       |
|----------|--------|------------|-------|
| Diametro | 4,5 mm | Peso netto | 1,2 g |
|----------|--------|------------|-------|

## Dati generali

|                                    |                         |                                                          |                          |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Cicli di inserimento               | ≥ 500                   | Diametro contatto Ø codolo                               | 2,5 mm                   |
| Esecuzione inserto                 | HE, HEE, HQ, MixMate    | Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento | 7,5 mm                   |
| Materiale                          | Lega di rame            | Materiale dei contatti                                   | Lega di rame             |
| Procedimento di fabbricazione      | torniti                 | Resistenza di passaggio                                  | ≤2 mΩ                    |
| Serie                              | HE                      | Sezione di collegamento cavo, max.                       | 1 mm <sup>2</sup>        |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0,75 mm <sup>2</sup>    | Sezione di collegamento dei conduttori                   | 0.75 - 1 mm <sup>2</sup> |
| Superficie                         | oro                     | Tipo                                                     | Maschio                  |
| Tipo di collegamento               | Collegamento a crimpare |                                                          |                          |

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000796    | ETIM 7.0    | EC000796    |
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-02-04 | ECLASS 9.1  | 27-44-02-04 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-04 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-02-04 | ECLASS 13.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |             |             |

## Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                 | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione               |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c                                   |

## Omologazioni

Omologazioni



|                        |             |
|------------------------|-------------|
| ROHS                   | Conforme    |
| UL File Number Search  | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E92202      |

## Download

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Dati ingegneristici | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                        |
| Cataloghi           | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| Brochure            | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |

**HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

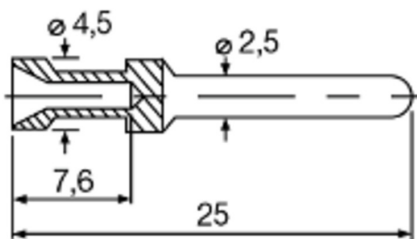
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Disegni**


| Leiterquerschnitt           | Abisolierlänge |        |
|-----------------------------|----------------|--------|
| 0,50 mm <sup>2</sup>        | AWG 20         | 7,5 mm |
| 0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup> | AWG 18         | 7,5 mm |
| 1,50 mm <sup>2</sup>        | AWG 16         | 7,5 mm |
| 2,50 mm <sup>2</sup>        | AWG 14         | 7,5 mm |
| 4,00 mm <sup>2</sup>        | AWG 12         | 7,5 mm |



## HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Utensili per la rimozione dei contatti



Weidmüller offre una gamma di pinze crimpatrici, utensili per la rimozione dei contatti e utensili per la fibra ottica.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                  |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
| Tipo        | REMOVAL TOOL HE            | Versione                                         |
| N. d'ordine | <a href="#">1866750000</a> | Utensili, Utensile per la rimozione dei contatti |
| GTIN (EAN)  | 4032248437078              |                                                  |
| CPZ         | 1 Pezzo                    |                                                  |

## Crimping tools



## Pinza crimpatrice per contatti torniti

- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate
- con battuta per l'esatto posizionamento dei contatti

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                                    |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | CTX CM 1.6/2.5             | Versione                                                           |
| N. d'ordine | <a href="#">9018490000</a> | Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm², |
| GTIN (EAN)  | 4008190884598              | 4mm², Crimpatura a W                                               |
| CPZ         | 1 Pezzo                    |                                                                    |

|             |                            |                                                                    |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | CTIN CM 1.6/2.5            | Versione                                                           |
| N. d'ordine | <a href="#">9205430000</a> | Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm², |
| GTIN (EAN)  | 4032248733446              | 6mm², 4-Indent-Crimp                                               |
| CPZ         | 1 Pezzo                    |                                                                    |