

**HDC-C-HD-SM1.5AU****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, HD, HDD, HQ, MixMate, Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di rame |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1651650000</a>  |
| Tipo       | HDC-C-HD-SM1.5AU  |
| GTIN (EAN) | 4008190400323   |
| CPZ        | 100 Pezzo   |

Data di creazione 8 marzo 2023 19.40.45 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**HDC-C-HD-SM1.5AU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

|          |        |            |         |
|----------|--------|------------|---------|
| Diametro | 3,5 mm | Peso netto | 0,627 g |
|----------|--------|------------|---------|

**Dati generali**

|  |                      |  |                         |
|--|----------------------|--|-------------------------|
| Cicli di inserimento                   | ≥ 500                | Diametro contatto Ø codolo                               | 1,6 mm                  |
| Esecuzione inserto                     | HD, HDD, HQ, MixMate | Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento | 8 mm                    |
| Materiale                              | Lega di rame         | Materiale dei contatti                                   | Lega di rame            |
| Procedimento di fabbricazione          | torniti              | Resistenza di passaggio                                  | ≤4 mΩ                   |
| Serie                                  | HD                   | Sezione di collegamento cavo, max.                       | 1,5 mm <sup>2</sup>     |
| Sezione di collegamento dei conduttori | 1,5 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    | 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 |

**Conformità ambientale del prodotto**

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |

**Omologazioni**

Omologazioni



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

**Download**

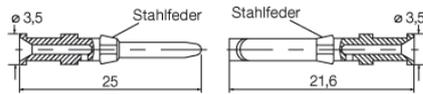
|                     |  |
|---------------------|--|
| Dati ingegneristici | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Dati ingegneristici | <a href="#">WSCAD</a>  |
| Cataloghi           | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| Brochure            | <a href="#">FL FIELDWIRING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

**HDC-C-HD-SM1.5AU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

**Disegni**



| Leiterquerschnitt           | Abisolierlänge |
|-----------------------------|----------------|
| 0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> | AWG 26-22 8 mm |
| 0,50 mm <sup>2</sup>        | AWG 20 8 mm    |
| 0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup> | AWG 18 8 mm    |
| 1,50 mm <sup>2</sup>        | AWG 16 8 mm    |
| 2,50 mm <sup>2</sup>        | AWG 14 8 mm    |

