

**HDC-C-M5-BM4.0AG****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, CM 5, Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 4, torniti, Lega di rame |
| N. d'ordine | <a href="#">1682410000</a>  |
| Tipo        | HDC-C-M5-BM4.0AG  |
| GTIN (EAN)  | 4008190474140   |
| CPZ         | 100 Pieza   |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

|          |        |            |        |
|----------|--------|------------|--------|
| Diametro | 4.1 mm | Peso netto | 0.75 g |
|----------|--------|------------|--------|

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Dati generali

|  |                         |   |                   |
|--|-------------------------|---|-------------------|
| Diametro contatto Ø codolo             | 2.5 mm                  | Lunghezza di spellatura, collegamento di 7.5 mm dimensionamento |                   |
| Tipo di collegamento                   | Collegamento a crimpare | Esecuzione inserto  | CM 5              |
| Resistenza di passaggio                | ≤2 mΩ                   | Sezione di collegamento cavo, max.                              | 4 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, min.     | 4 mm <sup>2</sup>       | Superficie  | argento           |
| Cicli di inserimento                   | ≥ 500                   | Tipo  | Femmina           |
| Materiale di base                      | Lega di rame            | Procedimento di fabbricazione                                   | torniti           |
| Sezione di collegamento dei conduttori | 4 - 4 mm <sup>2</sup>   | Materiale del contatto  | Lega di rame      |

## Classificazioni

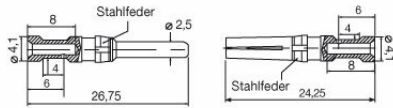
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ETIM 10.0   | EC000796    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-04 |             |             |

## HDC-C-M5-BM4.0AG

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

## Disegni

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



| Leiterquerschnitt           | Abisolierlänge |      |
|-----------------------------|----------------|------|
| 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 |
| 4,00 mm <sup>2</sup>        | AWG 12         | 8 mm |



## HDC-C-M5-BM4.0AG

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### 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, 0.14mm <sup>2</sup> , |
| GTIN (EAN)  | 4008190884598              | 4mm <sup>2</sup> , Crimpatura a W   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | CTIN CM 1.6/2.5            | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">9205430000</a> | Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm <sup>2</sup> , |
| GTIN (EAN)  | 4032248733446              | 6mm <sup>2</sup> , 4-Indent-Crimp   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |

### 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 CM 5          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1866720000</a> | Utensili, Utensile per la rimozione dei contatti |
| GTIN (EAN)  | 4032248437047              |  |
| CPZ         | 1 ST                       |  |