

## HDC-C-M5-SM0.5AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.5, torniti, Lega di rame
N. d'ordine	<a href="#">1682320000</a>
Tipo	HDC-C-M5-SM0.5AG
GTIN (EAN)	4008190474058
CPZ	100 Pieza

## HDC-C-M5-SM0.5AG

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

### Dati tecnici

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

#### Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

#### Dimensioni e pesi

Diametro	4.1 mm	Peso netto	0 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
Resistenza di passaggio	≤2 mΩ	Sezione di collegamento cavo, max.
Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Superficie
Cicli di inserimento	≥ 500	Tipo
Materiale di base	Lega di rame	Procedimento di fabbricazione
Sezione di collegamento dei conduttori	0.5 - 0.5 mm <sup>2</sup>	Materiale del contatto

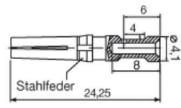
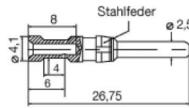
#### Classificazioni

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		

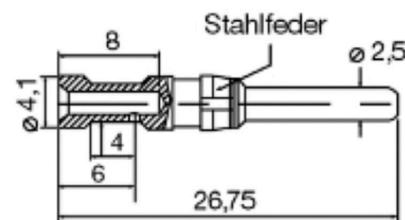
**HDC-C-M5-SM0.5AG**

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

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

**Disegni**

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-SM0.5AG

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

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