

**HDC-C-HD-SM0.5AU****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.: 0.5, torniti, Lega di rame
Nr.Cat.	<a href="#">1651630000</a>
Tipo	HDC-C-HD-SM0.5AU
GTIN (EAN)	4008190400309
CPZ	100 Pezzo

Data di creazione 8 marzo 2023 18.44.31 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**HDC-C-HD-SM0.5AU****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	0,66 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.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento dei conduttori	0,5 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**

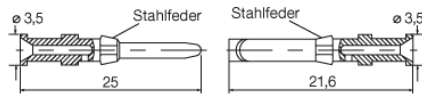
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**HDC-C-HD-SM0.5AU**

**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

