

HDC-C-HE-SM0.5AG**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.: 0.5, torniti, Lega di rame
N. d'ordine	1200500000
Tipo	HDC-C-HE-SM0.5AG
GTIN (EAN)	4008190159627
CPZ	100 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



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

Dimensioni e pesi

Diametro	4.5 mm	Peso netto	1.31 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

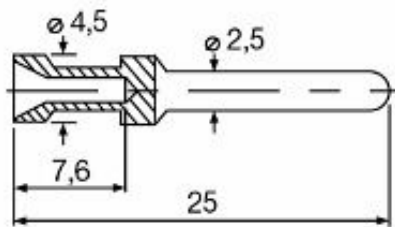
Diametro contatto Ø codolo	2.5 mm	Lunghezza di spellatura, collegamento di 7.5 mm dimensionamento	
Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare	Esecuzione inserto	HE, HEE, HQ, MixMate
Resistenza di passaggio	≤2 mΩ	Sezione di collegamento cavo, max.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm ²	Superficie	argento
Cicli di inserimento	≥ 500	Tipo	Maschio
Materiale di base	Lega di rame	Serie	HE
Procedimento di fabbricazione	torniti	Spessore dello strato superficiale, max.	3 μm
Spessore dello strato superficiale, min.	2 μm	Sezione di collegamento dei conduttori	0.5 - 0.5 mm ²
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		



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



HDC-C-HE-SM0.5AG

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	9018490000	Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm ² , Crimpatura a W
CPZ	1 ST	
Tipo	CTIN CM 1.6/2.5	Versione
N. d'ordine	9205430000	Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm ² ,
GTIN (EAN)	4032248733446	6mm ² , 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 HE	Versione
N. d'ordine	1866750000	Utensili, Utensile per la rimozione dei contatti
GTIN (EAN)	4032248437078	
CPZ	1 ST	