

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 collega- mento cavo, max.: 0.37, torniti, Lega di rame
N. d'ordine	<u>1651520000</u>
Tipo	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG
GTIN (EAN)	4008190400194
CPZ	100 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	10046 VIII 20100
Officiogazioni	
	(= (2h) = = 1

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

Dimensioni e pesi

Diametro	3.2 mm	Peso netto	0.6 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	1.6 mm	Lunghezza di spellatura, collegamento o dimensionamento	li 8 mm
Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare	Esecuzione inserto	HD, HDD, HQ, MixMate
Resistenza di passaggio	≤4 mΩ	Sezione di collegamento cavo, max.	0.37 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm ²	Superficie	argento
Cicli di inserimento	≥ 500	Tipo	Maschio
Materiale di base	Lega di rame	Serie	HD
Procedimento di fabbricazione	torniti	Sezione di collegamento dei conduttori	0.14 - 0.37 mm ²
Materiale del contatto	Lega di rame		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Versione catalogo / Disegni

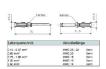


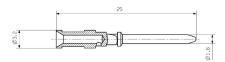
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni







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, 0.14mm²,
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm², Crimpatura a W
CPZ	1 ST	
Tipo	CTIN CM 1.6/2.5	Versione
Tipo N. d'ordine	CTIN CM 1.6/2.5 9205430000	Versione Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm²,
•	, '	

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

3		
Tipo	REMOVAL TOOL HD	Versione
N. d'ordine	<u>1866730000</u>	Utensili, Utensile per la rimozione dei contatti
GTIN (EAN)	4032248437054	
CPZ	1 ST	

Data di creazione 31.10.2025 04:11:19 MEZ

Versione catalogo / Disegni 4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

4/2 poli





Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, ma grande nelle prestazioni. Le caratteristiche elettriche parlano da sole. Anche in questo caso è possibile utilizzare i collaudati contatti a crimpare HD e HX.

Il livello del collegamento cavo è ideato per i contatti a crimpare. Il collaudato collegamento a crimpare viene utilizzato già da decenni.

I contatti a crimpare non sono forniti in dotazione con gli inserti.

Numero di poli: 4/2 (+PE)

Corrente di dimensionamento: 40/10 A Tensione di dimensionamento: 690 / 250 V

Tensione di dimensionamento secondo UL/CSA: 600 V AC/DC

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HQ 4/2 FC	Versione
N. d'ordine	1003160000	HDC - Connettore, Femmina, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: HQ
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HQ 4/2 MC	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC HQ 4/2 MC 1003170000	Versione HDC - Connettore, Maschio, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6,
•	· ·	