

HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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.: 1, torniti, Lega di rame |
| N. d'ordine | 1601750000 |
| Tipo | HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG |
| GTIN (EAN) | 4008190134280 |
| CPZ | 100 Pieza |

HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG

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

www.weidmueller.com

Technical data**Omologazioni**

Omologazioni



| | |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| Nº certificado (cURus) | E92202 |

Dimensioni e pesi

| | | | |
|----------|--------|------------|--------|
| Diametro | 3.2 mm | Peso netto | 0.55 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 di 8 mm dimensionamento | |
| Tipo di collegamento | Collegamento a crimpare | Esecuzione inserto | HD, HDD, HQ, MixMate |
| Resistenza di passaggio | ≤4 mΩ | Sezione di collegamento cavo, max. | 1 mm² |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0.75 mm² | 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 | 0.75 - 1 mm² |
| Materiale del contatto | Lega di rame | | |

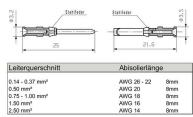
Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

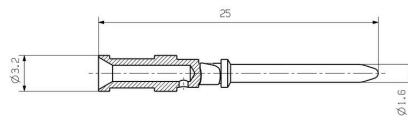
HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG

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

www.weidmueller.com

Drawings

| Leiterquerschnitt | Absolatlänge |
|-------------------|--------------|
| 0,14 - 0,37 mm² | AWG 26 - 22 |
| Isolier | 8mm |
| 0,75 - 1,00 mm² | AWG 18 |
| 1,50 mm² | AWG 16 |
| 2,50 mm² | AWG 14 |



HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG

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

www.weidmueller.com

Accessories**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 HD | Versione |
| N. d'ordine | 1866730000 | Utensili, Utensile per la rimozione dei contatti |
| GTIN (EAN) | 4032248437054 | |
| CPZ | 1 ST | |

HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG

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

www.weidmueller.com

Accessories**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 crimpire HD e HX.

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

I contatti a crimpire 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 - Connnettore, Femmina, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6, |
| GTIN (EAN) | 4032248698158 | Collegamento a crimpire, Dimensioni di installazione: HQ |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | HDC HQ 4/2 MC | Versione |
| N. d'ordine | 1003170000 | HDC - Connnettore, Maschio, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6, |
| GTIN (EAN) | 4032248698165 | Collegamento a crimpire, Dimensioni di installazione: HQ |
| CPZ | 1 ST | |