

Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, grande nelle prestazioni. I valori elettrici parlano da soli.
Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto PUSH IN.

Conteggio poli: 5, 8

Corrente nominale: 16 A

Tensione nominale: 250 V, 500 V

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | HDC - Connettore, Femmina, 230 V, 16 A, Numero di poli: 5, PUSH IN con attuatore, Dimensioni di installazione: 1 |
| N. d'ordine | 3023890000 |
| Tipo | HDC HQ 5 FP |
| GTIN (EAN) | 4099986946477 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità | 16.8 mm | Profondità (pollici) | 0.6614 inch |
| Posizione verticale | 41 mm | Altezza (pollici) | 1.6142 inch |
| Larghezza | 16.8 mm | Larghezza (pollici) | 0.6614 inch |
| Lunghezza | 36.25 mm | Lunghezza (pollici) | 1.4272 inch |
| Peso netto | 50 g | | |

Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 125 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati generali

| | | | |
|--|--|---|-----------------------|
| Numero di poli | 5 | cicli d'innesto Ag | ≥ 500 |
| cicli d'innesto Au | ≥ 500 | Tipo di collegamento | PUSH IN con attuatore |
| Dimensioni di installazione | 1 | Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 |
| Resistenza di passaggio | ≤2 mΩ | Colori | beige |
| Materiale isolante | PC rinforzato in fibra di vetro (UL listed e qualificato per il settore ferroviario) | Coppia di serraggio max. collegamento PE | 0.55 Nm |
| Tipo | Femmina | Classe di sovratensione | III |
| Grado di lordura | 3 | Coppia di serraggio, min. collegamento PE | 0.5 Nm |
| Materiale di base | Lega di rame | Serie | HQ |
| Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984) | 230 V | Tensione di dimensionamento secondo UL/CSA | 600 V AC/DC |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984) | 6 kV | Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984) | 16 A |
| Tensione nominale conduttore-PE (III/3) | 230 V | Esente da alogeni | false |
| Bassa fumosità sec. EN 45545-2 | Sì | BG | 1 |
| Numero di contatti di potenza | 5 | Tensione nominale conduttore-conduttore (III/3) | 400 V |

Dimensioni

| | | | |
|-----------------|----------|--------------------|----------|
| Larghezza | 16.8 mm | Lunghezza, zoccolo | 21 mm |
| Altezza Femmina | 36.25 mm | Altezza Maschio | 36.25 mm |

Contatto di potenza

| | | | |
|---------------------------|--------|---------------------------|--------|
| Coppia di serraggio, max. | 0.8 Nm | Coppia di serraggio, min. | 0.5 Nm |
|---------------------------|--------|---------------------------|--------|

Dati tecnici

Contatto di segnale

| | | | |
|---------------------------|--------|---------------------------|--------|
| Coppia di serraggio, max. | 0.8 Nm | Coppia di serraggio, min. | 0.5 Nm |
|---------------------------|--------|---------------------------|--------|

Dati del collegamento PE

| | | | |
|---|---------------------|--|---------------------|
| Tipo di collegamento PE | Collegamento a vite | Coppia di serraggio max. collegamento PE | 0.55 Nm |
| Coppia di serraggio, min. collegamento PE | 0.5 Nm | Sezione di dimensionamento | 2.5 mm ² |

Esecuzione

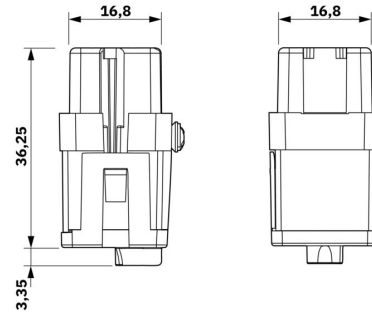
| | | | |
|--|-----------------------|--|---------------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 14 | Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento | 10 mm |
| Tipo di collegamento | PUSH IN con attuatore | Dimensioni di installazione | 1 |
| Resistenza di passaggio | ≤2 mΩ | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 20 |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max. | 2.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 2.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 2.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, min. | 0.5 mm ² |
| Materiale di base | Lega di rame | BG | 1 |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-05 | | |

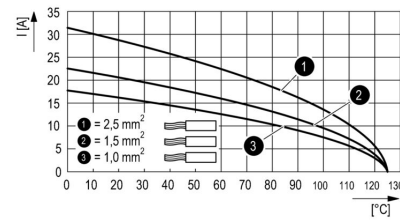
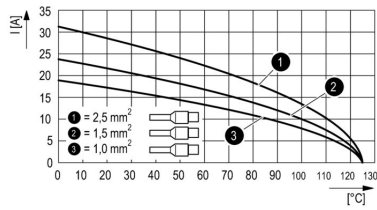
Disegni

Disegno



Curva di carico

Curva di carico



Cacciavite a lama



Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|------------------------|
| Tipo | SDIS 0.5X3.0X100 | Versione |
| N. d'ordine | 9008380000 | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN) | 4032248056347 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SDS 0.5X3.0X80 | Versione |
| N. d'ordine | 9008320000 | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN) | 4032248056262 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SDIS 0.6X3.5X100 | Versione |
| N. d'ordine | 9008390000 | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SDS 0.6X3.5X100 | Versione |
| N. d'ordine | 9008330000 | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SDIS 0.8X4.0X100 | Versione |
| N. d'ordine | 9008400000 | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN) | 4032248056361 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SDS 0.8X4.0X100 | Versione |
| N. d'ordine | 9008340000 | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN) | 4032248056293 | |
| CPZ | 1 ST | |

Utensile combinato per taglio e avvitatura "Swiftly® CS"



Utensile combinato di taglio/spellatura Swiftly® CS e set Swiftly® CS per taglio e spellatura senza crimpatura di cavi in rame rigidi fino a 1,5 mm² e flessibili fino a 2,5 mm².

HDC HQ 5 FP

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SWIFTY CS SET | Versione |
| N. d'ordine | 9006060000 | Utensile combinato per taglio e avvitamento, Tagliacavi utilizzabile con una sola mano |
| GTIN (EAN) | 4032248257638 | |
| CPZ | 1 ST | |

5 poli



Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, grande nelle prestazioni. I valori elettrici parlano da soli. Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto PUSH IN.

Conteggio poli: 5, 8

Corrente nominale: 16 A

Tensione nominale: 250 V, 500 V

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC HQ 5 MP | Versione |
| N. d'ordine | 3023900000 | HDC - Connettore, Maschio, 230 V, 16 A, Numero di poli: 5, PUSH IN con attuatore, Dimensioni di installazione: 1 |
| GTIN (EAN) | 4099986946484 | |
| CPZ | 1 ST | |

HA



I nostri inserti sono completati da numerosi accessori. Ciò comprende, tra le altre cose, le codifiche per inserti.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | HDC HA 3/4 HQ5 PUSHIN CP | Versione |
| N. d'ordine | 3142030000 | Connettori di potenza, Accessori, Sistema di codifica |
| GTIN (EAN) | 4099987491730 | |
| CPZ | 10 ST | |