

**HDC HQ 5 MP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, Maschio, 230 V, 16 A, Numero di poli: 5, PUSH IN con attuatore, Dimensioni di installazione: 1
N. d'ordine	<a href="#">302390000</a>
Tipo	HDC HQ 5 MP
GTIN (EAN)	4099986946484
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	41 mm	Altezza (pollici)	1.6142 inch
Larghezza	21 mm	Larghezza (pollici)	0.8268 inch
Lunghezza	21 mm	Lunghezza (pollici)	0.8268 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)	Tipo	Maschio
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	3
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
Esente da alogeni	false	Bassa fumosità sec. EN 45545-2	Sì
BG	1	Numero di contatti di potenza	5

## Dimensioni

Larghezza	21 mm	Lunghezza, zoccolo	21 mm
Altezza Maschio	38 mm		

## Contatto di potenza

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

## Contatto di segnale

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

## Dati tecnici

### 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 <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG (PE), AWG 14 min.		Sezione di collegamento cavo AWG (PE), AWG 20 max.	

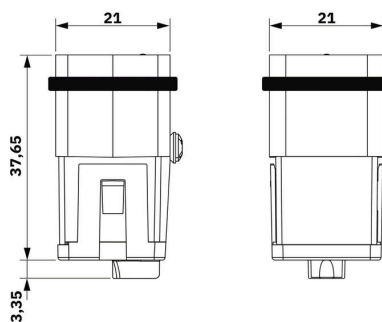
### Esecuzione

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 20	Lunghezza di spellatura, collegamento di 10 mm dimensionamento	
Tipo di collegamento	PUSH IN con attuatore	Dimensioni di installazione	1
Resistenza di passaggio	≤2 mΩ	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
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**



## 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	<a href="#">9008380000</a>	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056347	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.5X3.0X80	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008320000</a>	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056262	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008390000</a>	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056354	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008330000</a>	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056286	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDIS 0.8X4.0X100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008400000</a>	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056361	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.8X4.0X100	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008340000</a>	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 mm<sup>2</sup> e flessibili fino a 2,5 mm<sup>2</sup>.

## HDC HQ 5 MP

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

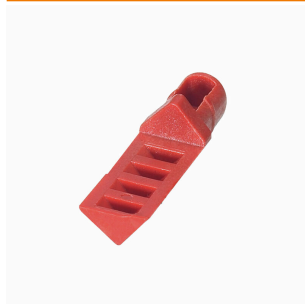
www.weidmueller.com

## Accessori

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SWIFTY CS SET	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">9006060000</a>	Utensile combinato per taglio e avvitamento, Tagliacavi utilizzabile con una sola mano	
GTIN (EAN)	4032248257638		
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 HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">3142030000</a>	Connettori di potenza, Accessori	
GTIN (EAN)	4099987491730		
CPZ	10 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	<a href="#">3023900000</a>	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		