

**HDC HQ 2 HV FAS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, grande nelle prestazioni. Le caratteristiche elettriche parlano da sole. Il livello di collegamento cavo è ideato per le viti assiali. Questa tecnologia consente un collegamento del conduttore senza utensili speciali. È sufficiente una chiave a brugola semplice.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Connettore, Femmina, 830 V, 40 A, Numero di poli: 2, Collegamento a vite assiale, Dimensioni di installazione: 1
N. d'ordine	<a href="#">3100770000</a>
Tipo	HDC HQ 2 HV FAS
GTIN (EAN)	4099987140218
CPZ	1 Pieza

**HDC HQ 2 HV FAS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
Nº certificado (cURus)	E310075

**Dimensioni e pesi**

Profondità	21 mm	Profondità (pollici)	0.8268 inch
Posizione verticale	39.8 mm	Altezza (pollici)	1.5669 inch
Larghezza	21 mm	Larghezza (pollici)	0.8268 inch
Diametro	4 mm	Peso netto	36 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	2	cicli d'innesto Ag	≥ 500
cicli d'innesto Au	≥ 500	cicli d'innesto Sn	≥ 500
Tipo di collegamento	Collegamento a vite assiale	Dimensioni di installazione	1
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	grigio
Materiale isolante	PC	Superficie	argento passivato
Tipo	Femmina	Classe di sovrattensione	III
Grado di lordura	3	Materiale di base	Lega di rame
Serie	HQ	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	830 V
Tensione impulsiva di dimensionamento 6 kV (DIN EN 61984)		Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	40 A
Esente da alogenri	false	BG	1
Numero di contatti di segnalazione	0	Numero di contatti di potenza	2

**Dimensioni**

Larghezza	21 mm
-----------	-------

**Contatto di potenza**

Tipo di collegamento del contatto di potenza	Collegamento a vite assiale	Coppia di serraggio, max.	1.5 Nm
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm		

**Contatto di segnale**

Coppia di serraggio, max.	1.5 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm
Lunghezza di spellatura, contatto di segnale	6 mm		

**HDC HQ 2 HV FAS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Dati del collegamento PE**

Tipo di collegamento PE	Collegamento a vite
-------------------------	---------------------

**Esecuzione**

Tipo di collegamento	Collegamento a vite assiale	Dimensioni di installazione	1
Sezione di collegamento cavo, max.	10 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Superficie	argento passivato	Materiale di base	Lega di rame
BG	1		

**Classificazioni**

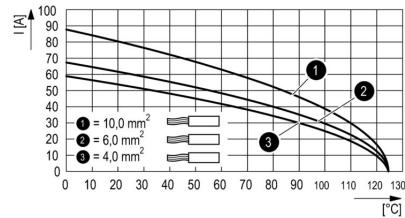
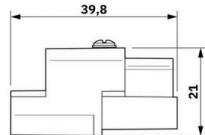
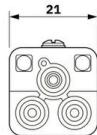
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

## HDC HQ 2 HV FAS

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni



**HDC HQ 2 HV FAS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****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	SDS 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 "Swifty® CS"**

Utensile combinato di taglio/spellatura Swifty® CS e set Swifty® 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 2 HV FAS

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

[www.weidmueller.com](http://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
GTIN (EAN)	4032248257638	con una sola mano
CPZ	1 ST	

#### 2 poli



Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, grande nelle prestazioni. Le caratteristiche elettriche parlano da sole. Il livello di collegamento cavo è ideato per le viti assiali. Questa tecnologia consente un collegamento del conduttore senza utensili speciali. È sufficiente una chiave a brugola semplice.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HQ 2 MAS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3100530000</a>	HDC - Connnettore, Maschio, 400 V, 40 A, Numero di poli: 2,
GTIN (EAN)	4099987138680	Collegamento a vite assiale, Dimensioni di installazione: 1
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	