

**HDC HQ 2 MC****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 i contatti a crimpere. Il collaudato metodo del collegamento a crimpere viene utilizzato già da decenni. I contatti a crimpere non sono forniti in dotazione con gli inserti.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Connettore, Maschio, 400 V, 40 A, Numero di poli: 2, Contatto a crimpere, Dimensioni di installazione: 1
N. d'ordine	<a href="#">3103500000</a>
Tipo	HDC HQ 2 MC
GTIN (EAN)	4099987151221
CPZ	1 Pieza

**HDC HQ 2 MC**

**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 certificato (UR)	E92202
Nº certificato (cURus)	E310075

**Dimensioni e pesi**

Profondità	21 mm	Profondità (pollici)	0.8268 inch
Posizione verticale	40 mm	Altezza (pollici)	1.5748 inch
Peso netto	18.3 g		

**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	Tipo di collegamento	Contatto a crimpire
Dimensioni di installazione	1	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	grigio	Materiale isolante	PC
Cicli di inserimento	≥ 500	Tipo	Maschio
Classe di sovrattensione	III	Grado di lordura	3
Serie	HQ	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	400 V
Tensione impulsiva di dimensionamento 6 kV (DIN EN 61984)		Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	40 A
Esente da alogen	false	BG	1
Grado di protezione	IP20		

**Dimensioni**

Altezza Maschio	21 mm
-----------------	-------

**Contatto di potenza**

Lunghezza di spellatura secondo il diametro del cavo	Lunghezza di spellatura	9.00 mm
--	-------------------------	---------

**Dati del collegamento PE**

Tipo di collegamento PE	Collegamento a crimpire
-------------------------	-------------------------

**Esecuzione**

Tipo di collegamento	Contatto a crimpire	Dimensioni di installazione	1
Sezione di collegamento cavo, max.	6 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
BG	1		

**Dati tecnici**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Classificazioni**

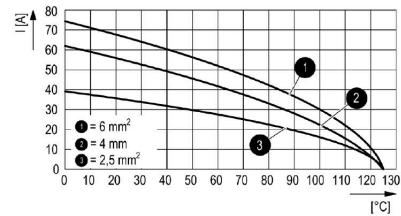
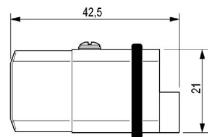
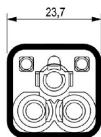
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

## HDC HQ 2 MC

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

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

## Disegni



**HDC HQ 2 MC**

**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 MC**

**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	

**Contatti a crimpare HX**

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**

Tipo	HDC C HX BM1.5AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002950000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, MixMate, Femmina,
GTIN (EAN)	4032248697236	Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX BM10.0AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1526190000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HQ, Femmina, Sezione di
GTIN (EAN)	4050118332087	collegamento cavo, max.: 8, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX BM2.5AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002960000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, MixMate, Femmina,
GTIN (EAN)	4032248697243	Sezione di collegamento cavo, max.: 2.5, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX BM4.0AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002970000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HQ, MixMate, Femmina,
GTIN (EAN)	4032248697250	Sezione di collegamento cavo, max.: 4, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX BM6.0AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002980000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, MixMate, Femmina,
GTIN (EAN)	4032248697267	Sezione di collegamento cavo, max.: 6, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX SM1.5AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002910000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, MixMate, Maschio,
GTIN (EAN)	4032248697090	Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX SM10.0AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1526150000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HQ, Maschio, Sezione di
GTIN (EAN)	4050118332131	collegamento cavo, max.: 8, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX SM2.5AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002920000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, MixMate, Maschio,
GTIN (EAN)	4032248697106	Sezione di collegamento cavo, max.: 2.5, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	

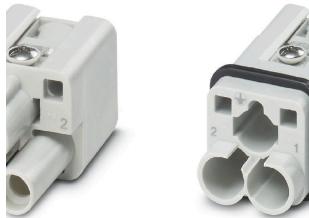
**HDC HQ 2 MC**

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

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

**Accessori**

Tipo	HDC C HX SM4.0AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002930000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpature, MixMate, Maschio,
GTIN (EAN)	4032248697212	Sezione di collegamento cavo, max.: 4, torniti, Lega di rame
CPZ	25 ST	
Tipo	HDC C HX SM6.0AG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1002940000</a>	Connettori di potenza, Contatto a crimpature, MixMate, Maschio,
GTIN (EAN)	4032248697229	Sezione di collegamento cavo, max.: 6, torniti, Lega di rame
CPZ	25 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 i contatti a crimpature. Il collaudato metodo del collegamento a crimpature viene utilizzato già da decenni. I contatti a crimpature non sono forniti in dotazione con gli inserti.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	HDC HQ 2 FC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3103510000</a>	HDC - Connnettore, Femmina, 400 V, 40 A, Numero di poli: 2, Contatto
GTIN (EAN)	4099987151238	a crimpature, 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	