

**HDC HQ 12 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Come da figura

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 crimpare. Il collaudato metodo del collegamento a crimpare viene utilizzato già da decenni. I contatti a crimpare non sono forniti in dotazione con gli inserti. Collegamento a crimpare

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Connettore, Femmina, 400 V, 10 A, Numero di poli: 12, Collegamento a crimpare, Grandezza: 1
Nr.Cat.	<a href="#">1993820000</a>
Tipo	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
CPZ	10 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 14.03.57 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

## HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	21 mm	Profondità (pollici)	0,827 inch
Posizione verticale	42,8 mm	Altezza (pollici)	1,685 inch
Larghezza	21 mm	Larghezza (pollici)	0,827 inch
Peso netto	12 g		

## Temperature

Valori limite di temperatura	-40 °C ... 120 °C
------------------------------	-------------------

## Dati generali

BG	1	Bassa fumosità sec. EN 45545-2	Sì
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Contatto di segnalazione, tipo	HD
Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	10 A	Esente da alogeni	false
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP65 con custodia corrispondente
Grandezza	1	Materiale isolante	PA GF
Numero di contatti di segnalazione	12	Numero di poli	12
Serie	HQ	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	400 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984)	6 kV	Tipo	Femmina
cicli d'innesto Ag	≥ 500	cicli d'innesto Au	≥ 500

## Dimensioni

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

## Dati del collegamento PE

Coppia di serraggio max. collegamento PE	0,7 Nm	Coppia di serraggio, min. collegamento PE	0,5 Nm
Tipo di collegamento PE	Collegamento a vite		

## Esecuzione

BG	1	Grandezza	1
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	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

Sostanza	Acetone
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Ammoniaca, diluita
Resistenza chimica	Resistente

Data di creazione 13 marzo 2023 14.03.57 CET

**HDC HQ 12 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

Sostanza	Benzina
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Olio diesel
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Acido acetico, concentrato
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Idrossido di potassio
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Metanolo
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Olio motore
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Soda caustica, diluita
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Idroclorofluorocarburi
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Uso esterno
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**

Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">61348_HDC_HQ_12_FC_00_BLATT.pdf</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Foglio dati**

**HDC HQ 12 FC**

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

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

**Disegni**

