

HDC HA 3 FP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La tecnologia di collegamento Push-in è una tecnologia a innesto diretto. Il conduttore pretrattato può essere collegato direttamente nel livello di collegamento conduttore senza ausili aggiuntivi.

Numero di poli: 4 - 48

Corrente nominale: 10 A

Tensione nominale 400 V

Tensione nominale secondo UL/CSA: 600 V AC/DC

Tecnologia PUSH IN

Dati generali per l'ordinazione

Versione	, Femmina, 400 V, 10 A, Numero di poli: 3, PUSH IN con attuatore, Dimensioni di installazione: 1
N. d'ordine	2985550000
Tipo	HDC HA 3 FP
GTIN (EAN)	4099986848610
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E92202
N° certificato (cURus)	E310075

Dimensioni e pesi

Profondità	21 mm	Profondità (pollici)	0.8268 inch
Posizione verticale	29.5 mm	Altezza (pollici)	1.1614 inch
Larghezza	21 mm	Larghezza (pollici)	0.8268 inch
Lunghezza	21 mm	Lunghezza (pollici)	0.8268 inch
Peso netto	12.78 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%	
Resistenza chimica	Sostanza	Acetone
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Ammoniaca, diluita
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Benzina
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Benzene
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Olio diesel
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Acido acetico, concentrato
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Iodossido di potassio
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Metanolo
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Olio motore
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Soda caustica, diluita
	Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Idroclorofluorocarburi	
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni	
Sostanza	Uso esterno	
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni	

Dati generali

Numero di poli	3	cicli d'innesto Ag	≥ 500
cicli d'innesto Au	≥ 500	cicli d'innesto Sn	≥ 500

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tipo di collegamento	PUSH IN con attuatore	Dimensioni di installazione	1
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	Grigio chiaro
Materiale isolante	PC	Cicli di inserimento	≥ 500
Tipo	Femmina	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3	Materiale di base	policarbonato
Serie	HA	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	400 V
Tensione impulsiva di dimensionamento 4 kV (DIN EN 61984)		Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	10 A
Tensione nominale conduttore-PE (III/3)	230 V	Esente da alogeni	false
BG	1	Numero di contatti di segnalazione	0
Numero di contatti di potenza	3	Tensione nominale conduttore-conduttore (III/3)	400 V
Grado di protezione	IP20		

Dimensioni

Larghezza 21 mm

Contatto di potenza

Coppia di serraggio, contatto di potenza, 0.8 Nm max.

Coppia di serraggio, contatto di potenza, 0.5 Nm min.

Contatto di segnale

Tensione impulsiva di dimensionamento 4 kV (DIN EN 61984), contatto di segnale

Dati del collegamento PE

Tipo di collegamento PE	Collegamento PUSH IN	Coppia di serraggio max. collegamento PE	0.8 Nm
Coppia di serraggio, min. collegamento PE	0.5 Nm		

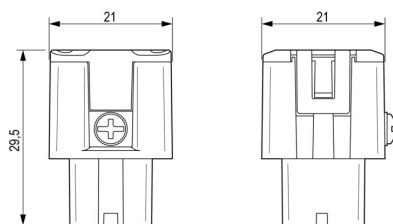
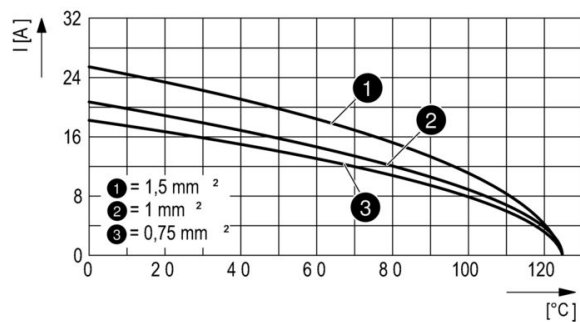
Esecuzione

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 26	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	10 mm
Tipo di collegamento	PUSH IN con attuatore	Dimensioni di installazione	1
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm ²	Materiale di base	policarbonato
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	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 HA 3 FP

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

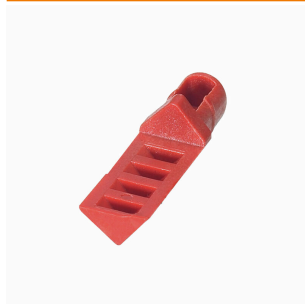
www.weidmueller.com

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	

HA

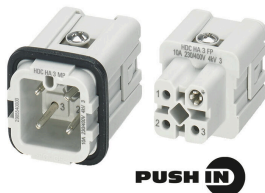


I nostri inserti sono completati da numerosi accessori. Ciò comprende, tra le altre cose, le codifiche per inserti.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Versione
N. d'ordine	3142030000	Connettori di potenza, Accessori
GTIN (EAN)	4099987491730	
CPZ	10 ST	

3 poli



La tecnologia di collegamento Push-in è una tecnologia a innesto diretto. Il conduttore pretrattato può essere collegato direttamente nel livello di collegamento conduttore senza ausili aggiuntivi.

Numero di poli: 4 - 48

Corrente nominale: 10 A

Tensione nominale 400 V

Tensione nominale secondo UL/CSA: 600 V AC/DC

Tecnologia PUSH IN

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HA 3 MP	Versione
N. d'ordine	2985540000	, Maschio, 400 V, 10 A, Numero di poli: 3, PUSH IN con attuatore,
GTIN (EAN)	4099986848559	Dimensioni di installazione: 1
CPZ	1 ST	