



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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, 250 V, 16 A, Numero di poli: 10, PUSH IN, Dimensioni di installazione: 2
N. d'ordine	<u>3124540000</u>
Tipo	HDC HA 10 FP
GTIN (EAN)	4099987277556
CPZ	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



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

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	34 mm	Altezza (pollici)	1.3386 inch
Larghezza	23 mm	Larghezza (pollici)	0.9055 inch
Lunghezza	55.4 mm	Lunghezza (pollici)	2.1811 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%		
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	Idrossido 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	10	cicli d'innesto Sn	≥ 500
Tipo di collegamento	PUSH IN	Dimensioni di installazione	2
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	Grigio chiaro
Materiale isolante	PC	Cicli di inserimento	≥ 500

Data di creazione 15.11.2025 02:18:24 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tipo	Femmina	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3	Materiale di base	policarbonato
Serie	НА	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	250 V
Tensione impulsiva di dimensi (DIN EN 61984)	onamento 4 kV	Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	16 A
Esente da alogeni	false	BG	2
Grado di protezione	IP20		

Dimensioni

Larghezza	23 mm	Lunghezza, zoccolo	55.4 mm

Contatto di potenza

Coppia di serraggio, contatto di potenza	, 1 Nm	
max.		
Coppia di serraggio, contatto di potenza min.	, 0.7 Nm	
Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984), contatto di potenza	250 V	
Coppia di serraggio, max. secondo il	Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm ²
diametro del cavo	Sezione di collegamento cavo, max.	2.5 mm ²
	Coppia di serraggio max.	1 Nm
Lunghezza di spellatura secondo il diametro del cavo	Lunghezza di spellatura	8.00 mm

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	1 Nm
Coppia di serraggio, min. collegamento	0.5 Nm		

Esecuzione

Sezione di collegamento cavo AWG, nax.	AWG 26	Lunghezza di spellatura, collegamento dimensionamento	di 8 mm
Tipo di collegamento	PUSH IN	Dimensioni di installazione	2
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo, max.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	2.5 mm ²	Materiale di base	policarbonato
BG	2		

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		

Data di creazione 15.11.2025 02:18:24 MEZ

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni







