

HDC HEE 32 FP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

La serie HEE presenta un'elevata densità di contatti ed è realizzata sulla base degli affermati inserti HE.
Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto PUSH IN.

Numero di poli: 10 - 64

Corrente nominale: 16 A

Tensione nominale \bigcirc : 500 V**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Connettore, Femmina, 500 V, Numero di poli: 32, PUSH IN, Dimensioni di installazione: 6
N. d'ordine	3023910000
Tipo	HDC HEE 32 FP
GTIN (EAN)	409998694649 1
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E310075

Dimensioni e pesi

Profondità	84.5 mm	Profondità (pollici)	3.3268 inch
Posizione verticale	33.2 mm	Altezza (pollici)	1.3071 inch
Larghezza	34 mm	Larghezza (pollici)	1.3386 inch
Lunghezza	84.5 mm	Lunghezza (pollici)	3.3268 inch
Peso netto	100 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	32	cicli d'innesto Ag	≥ 500
cicli d'innesto Au	≥ 500	Tipo di collegamento	PUSH IN
Dimensioni di installazione	6	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Resistenza di passaggio	≤2 mΩ	Colori	beige

HDC HEE 32 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Resistenza d'isolamento	1010 Ω	Materiale isolante	PC rinforzato in fibra di vetro (UL listed e qualificato per il settore ferroviario)
Gruppo materiali isolanti	IIIa	Sezione di collegamento cavo	2.5 mm ²
Tipo	Femmina	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3	Materiale di base	Lega di rame
Serie	HEE	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	500 V
Tensione di dimensionamento secondo UL/CSA	600 V AC/DC	Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984)	6 kV
Tensione nominale conduttore-PE (III/3)	500 V	Esente da alogeni	true
Bassa fumosità sec. EN 45545-2	Sì	BG	6
Numero di contatti di segnalazione	0	Numero di contatti di potenza	32

Dimensioni

Larghezza	34 mm
-----------	-------

Contatto di potenza

Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984), contatto di potenza	16 A
---	------

Dati del collegamento PE

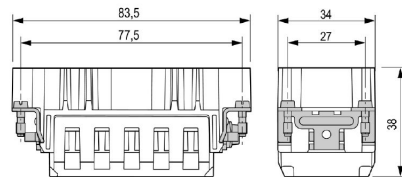
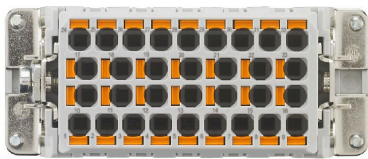
Tipo di collegamento PE	Collegamento a vite	Dimensione lama (a taglio) (collegamento PE)	SD 0,8 x 4,0
Lunghezza di spellatura, collegamento PE	10 mm	Coppia di serraggio max. collegamento PE	1.2 Nm
Coppia di serraggio, min. collegamento PE	0.8 Nm	Vite di fissaggio	M 4
Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo AWG (PE), AWG 20 min.	
Sezione di collegamento cavo AWG (PE), AWG 12 max.			

Esecuzione

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Tipo di collegamento	PUSH IN
Dimensioni di installazione	6	Resistenza di passaggio	≤2 mΩ
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm ²
Materiale di base	Lega di rame	BG	6

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 HEE 32 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 0.4X2.5X75	Versione
N. d'ordine	9008370000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056330	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.4X2.5X75	Versione
N. d'ordine	9009030000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248266944	
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	

Cacciavite a croce, tipo Phillips



Cacciaviti SDIK PH a croce tipo Phillips, isolati VDE, DIN 7438, ISO 8764/2-PH, innesto femmina secondo ISO 8764-PH, impugnatura SoftFinish

HDC HEE 32 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIK PH1	Versione
N. d'ordine	9008570000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056569	
CPZ	1 ST	

Tipo	SDK PH1	Versione
N. d'ordine	9008480000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056477	
CPZ	1 ST	

DSTV



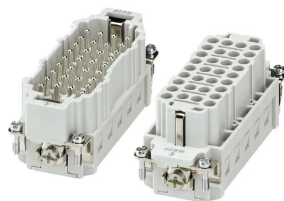
I nostri inserti sono completati da numerosi accessori. Ciò comprende, tra le altre cose, le codifiche per inserti.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DSTV COBU5	Versione
N. d'ordine	1471500000	Connettori di potenza, Accessori, Elemento di codifica
GTIN (EAN)	4008190178543	
CPZ	100 ST	

Tipo	DSTV COST4	Versione
N. d'ordine	1471300000	Connettori di potenza, Accessori, Sistema di codifica
GTIN (EAN)	4008190017354	
CPZ	100 ST	

Dimensioni 6



La serie HEE presenta un'elevata densità di contatti ed è realizzata sulla base degli affermati inserti HE.

Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto PUSH IN.

Numero di poli: 10 - 64

Corrente nominale: 16 A

Tensione nominale: 500 V

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HEE 32 MP	Versione
N. d'ordine	3023950000	HDC - Connettore, Maschio, 500 V, Numero di poli: 32, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4099986946538	Dimensioni di installazione: 6
CPZ	1 ST	