

HDC CM BUS SV F1 CT

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

www.weidmueller.com



Il modulo ConCept – CSB – è concepito come modulo doppio ed occupa due spazi nel telaio modulare ConCept. Il modulo ConCept – CSB – è costituito da un supporto in cui possono essere utilizzati due portacontatti. Il portacontatto è realizzato in pressofusione di zinco e possiede ottime proprietà di schermatura. I contatti a crimpare vengono montati sul portacontatti utilizzando un inserto di plastica in modo da garantire il necessario isolamento. Diversi numeri di poli (1, 4, 8) assicurano le più svariate possibilità di applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettori di potenza, HDC - Connettore, Modulo ConCept
N. d'ordine	198380000
Tipo	HDC CM BUS SV F1 CT
GTIN (EAN)	4032248688944
CPZ	1 Pieza

HDC CM BUS SV F1 CT

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) E92202

Dimensioni e pesi

Profondità	18.5 mm	Profondità (pollici)	0.7283 inch
Posizione verticale	47.5 mm	Altezza (pollici)	1.8701 inch
Larghezza	13.5 mm	Larghezza (pollici)	0.5315 inch
Lunghezza	18.5 mm	Lunghezza (pollici)	0.7283 inch
Peso netto	23.5 g		

Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 70 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

ConCept Moduli pneumatici

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	grigio argento
-------------------------------	-----	--------	----------------

Dati generali

Numero di poli	1	Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Resistenza di passaggio	≤4 mΩ
Colori	grigio argento	Cicli di inserimento	≥ 500
Tipo	Femmina	Materiale di base	zinco, policarbonato
Serie	Modulo ConCept	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	50 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984)	0.8 kV	Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	10 A
Esente da alogeni	false	Bassa fumosità sec. EN 45545-2	Sì

Dimensioni

Larghezza	13.5 mm	Lunghezza, zoccolo	18.5 mm
Altezza Femmina	47.5 mm		

Esecuzione

Lunghezza di spellatura, collegamento di 8 mm dimensionamento		Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare
Resistenza di passaggio	≤4 mΩ	Materiale di base	zinco, policarbonato

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

HDC CM BUS SV F1 CT

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

www.weidmueller.com

Accessori

Crimping tools



Pinza crimpatrice per contatti torniti

- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate
- con battuta per l'esatto posizionamento dei contatti

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CTX CM 1.6/2.5	Versione	
N. d'ordine	9018490000	Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.14mm ² ,	
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm ² , Crimpatura a W	
CPZ	1 ST		

Utensili per la rimozione dei contatti



Weidmüller offre una gamma di pinze crimpatrici, utensili per la rimozione dei contatti e utensili per la fibra ottica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	REMOVAL TOOL HD	Versione	
N. d'ordine	1866730000	Utensili, Utensile per la rimozione dei contatti	
GTIN (EAN)	4032248437054		
CPZ	1 ST		

Contatti a crimpare HD



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-HD-BM0.14-0.37AG	Versione	
N. d'ordine	1651570000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,	
GTIN (EAN)	4008190400248	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.37, torniti, Lega di	
CPZ	100 ST	rame	

HDC CM BUS SV F1 CT

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC-C-HD-BM0.5AG	Versione
N. d'ordine	1651580000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400255	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Versione
N. d'ordine	1601760000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190158354	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 1, torniti, Lega di rame
CPZ	100 ST	
Tipo	HDC-C-HD-BM1.5AG	Versione
N. d'ordine	1651600000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400279	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HD-BM2.5AG	Versione
N. d'ordine	1651610000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400286	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 2.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Versione
N. d'ordine	1651670000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400347	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.37, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HD-BM0.5AU	Versione
N. d'ordine	1651680000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400354	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Versione
N. d'ordine	1651690000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400361	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 1, torniti, Lega di rame
CPZ	100 ST	
Tipo	HDC-C-HD-BM1.5AU	Versione
N. d'ordine	1651700000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400378	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HD-BM2.5AU	Versione
N. d'ordine	1651710000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400385	Femmina, Sezione di collegamento cavo, max.: 2.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame