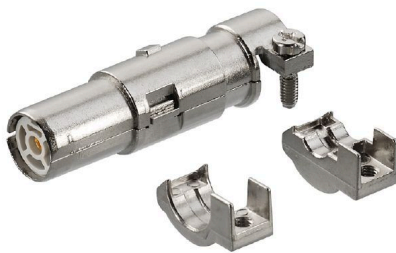


HDC CM BUS HE F1 CT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Das ConCept – CSB – Modul ist als Doppelmodul ausgelegt und nimmt im ConCept Modulrahmen zwei Plätze ein. Das ConCept – CSB – Modul besteht aus einem Modulträger in den zwei Kontaktträger eingesetzt werden können. Der Kontaktträger ist aus einer Zinkdruckgusslegierung gefertigt und gewährleistet eine hervorragende Schirmungseigenschaft. Die Crimpkontakte werden isolierend zu dem Kontaktträger in einem Kunststoffeinsatz montiert. Unterschiedliche Polzahlen, 1-, 4- 8 – Pole gewährleisten die verschiedensten Anwendungsmöglichkeiten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1116090000
Art	HDC CM BUS HE F1 CT
GTIN (EAN)	4032248896226
VPE	1 ST

HDC CM BUS HE F1 CT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	18.5 mm	Tiefe (inch)	0.7283 inch
Höhe	47.5 mm	Höhe (inch)	1.8701 inch
Breite	13.5 mm	Breite (inch)	0.5315 inch
Länge	18.5 mm	Länge (inch)	0.7283 inch
Nettogewicht	25 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 70 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

ConCept Pneumatik Module

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	silbergrau
--------------------------------	-----	-------	------------

Abmessungen

Breite	13.5 mm	Länge Sockel	18.5 mm
Höhe Buchse	47.5 mm		

Allgemeine Daten

Polzahl	1	Anschlussart	Crimpanschluss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	≤2 mΩ
Farbe	silbergrau	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse	Werkstoff	Zink, PC
Baureihe	ConCept Modul	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	160 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	3 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	25 A
Halogenfrei	false	Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Werkstoff	Zink, PC

Klassifikationen

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 HE F1 CT

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Crimping tools



- Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
 - Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
 - Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestelldaten

Art	CTX CM 1.6/2.5	Ausführung
Best.-Nr.	9018490000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 4mm², W-
GTIN (EAN)	4008190884598	Crimp
VPE	1 ST	

Kontaktlösewerkzeuge



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	REMOVAL TOOL HE	Ausführung
Best.-Nr.	1866750000	Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4032248437078	
VPE	1 ST	

Crimpkontakte HE



Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC-C-HE-BM0.5AG	Ausführung
Best.-Nr.	1201100000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190142698	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung

HDC CM BUS HE F1 CT
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Zubehör

Art	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	Ausführung
Best.-Nr.	1201200000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190044480	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 ST	
Art	HDC-C-HE-BM1.5AG	Ausführung
Best.-Nr.	1201300000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190100346	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HE-BM2.5AG	Ausführung
Best.-Nr.	1201400000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190047078	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HE-BM4.0AG	Ausführung
Best.-Nr.	1201500000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190148096	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 4, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 ST	
Art	HDC-C-HE-BM0.5AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651470000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400149	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651480000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400156	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 ST	
Art	HDC-C-HE-BM1.5AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651490000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400163	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HE-BM2.5AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651500000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400170	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HE-BM4.0AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651510000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400187	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 4, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 ST	