

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

Ausfuehrung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
BestNr.	<u>1983810000</u>
Art	HDC CM BUS SV M1 CT
GTIN (EAN)	4032248689095
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	Abm	iessungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	-----------	-----	----------

Tiefe	18,5 mm	Tiefe (inch)	0,728 inch
Höhe	47,5 mm	Höhe (inch)	1,87 inch
Breite	13,5 mm	Breite (inch)	0,531 inch
Länge	18,5 mm	Länge (inch)	0,728 inch
Nettogewicht	26 a		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 70 °C

ConCept Pneumatik Module

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	silbergrau

Abmessungen

Breite	13,5 mm	Höhe Stecker	47,5 mm
Länge Sockel	18,5 mm		

Allgemeine Daten

Anschlussart	Crimpanschluss	Baureihe	ConCept Modul
Bemessungsspannung (DIN EN 61984	4)	Bemessungsstoßspannung (DIN EN	
	50 V	61984)	0,8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	10 A	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Durchgangswiderstand	≤4 mΩ	Farbe	silbergrau
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN		Halogenfrei	
EN 45545-2	Ja		false
Polzahl	1	Steckzyklen	≥ 500
Тур	Stift	Werkstoff	Zink, Polycarbonat

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss 8 mm		Anschlussart	Crimpanschluss
Durchgangswiderstand	≤4 mΩ	Werkstoff	Zink, Polycarbonat

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-02-18	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Umweltanforderungen

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ htt	
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://
· -	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	<u>FL FIELDWIRING EN</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Crimpkontakte HD



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

Angenie	ille bestelldatell	
Art	HDC-C-HD-SM2.5AG	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651560000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400231	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1601750000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190134280	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651640000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400316	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.5AG	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651530000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400200	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651520000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400194	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.5AU	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651630000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400309	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651620000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400293	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM1.5AU	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651650000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400323	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM1.5AG	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1651550000</u>	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400224	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

HDC-C-HD-SM2.5AU Best.-Nr. 1651660000 GTIN (EAN) 4008190400330 VPE 100 Stück

Ausfuehrung Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,

Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung

Kontaktlösewerkzeuge



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

Allgemeine Bestelldaten

Art REMOVAL TOOL HD 1866730000 Best-Nr GTIN (EAN)

4032248437054

1 Stück **VPE**

Ausfuehrung

Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte

- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestelldaten

CTX CM 1.6/2.5 Art Best.-Nr. 9018490000 GTIN (EAN) 4008190884598 VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 4mm², W-

Crimp