

HDC CM 10 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bei dem CM10 Modul kommen Crimpkontakte der Baureihe HD zum Einsatz. Diese Crimpkontakte sind mit einer Edelstahlüberfeder ausgestattet. Die Überfeder hält einen Crimpkontakt sicher und auf Dauer in dem Modul. Zur Demontage der Kontakte stehen abgestimmte Kontaktlösewerkzeuge zur Verfügung. Das CM10 Modul kann mit oder ohne integrierter Modüllösehilfe bestellt werden. Für ein Modul ohne integrierter Modüllösehilfe steht ein Demontagewerkzeug zur Verfügung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1758400000
Typ	HDC CM 10 MC
GTIN (EAN)	4032248019625
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 2. April 2021 19:24:58 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC CM 10 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	11,4 mm	Breite (inch)	0,449 inch
Höhe	29,4 mm	Höhe (inch)	1,157 inch
Nettogewicht	6,97 g	Tiefe	34 mm
Tiefe (inch)	1,339 inch		

ConCept Pneumatik Module

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

Abmessungen

Breite	11,4 mm	Höhe Stecker	29,4 mm
Länge Sockel	34 mm		

Allgemeine Daten

Baureihe	ConCept Modul	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	250 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	4 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	10 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	≤4 mΩ
Isolationswiderstand	10 ¹¹ Ω	Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahnqualifiziert)
Polzahl	10	Typ	Stift
Verschmutzungsgrad	3	Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Überspannungskategorie	III		

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen
-----------------	-----------------------------------

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Durchgangswiderstand	≤4 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Erstellungs-Datum 2. April 2021 19:24:58 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC CM 10 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat /
Konformitätsdokument

[Manufacturer's declaration](#)

Engineering-Daten

[STEP](#)

Engineering-Daten

[WSCAD](#)

HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

