

HDC CM 5 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Die CM5-Module werden mit Crimpkontakten bestückt. Diese Crimpkontakte sind mit einer Edelstahlfeder ausgerüstet. Das schafft Sicherheit bei der Verrastung der Kontakte im Modul.

Zur Demontage der Kontakte stehen abgestimmte Kontaktlösewerkzeuge zur Verfügung. Die Module können mit oder ohne integrierter Modullösehilfe bestellt werden.

Für Module ohne integrierter Modullösehilfe steht ein Demontagewerkzeug zur Verfügung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1758390000
Typ	HDC CM 5 FC
GTIN (EAN)	4032248019618
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 2. April 2021 19:24:53 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC CM 5 FC

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	40,5 mm	Höhe (inch)	1,594 inch
Nettogewicht	6,77 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 Buchse	40,5 mm
Länge Sockel	34 mm		

Allgemeine Daten

Baureihe	ConCept Modul	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	250 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	20 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	≤2 mΩ
Isolationswiderstand	10 ¹² Ω	Polzahl	5
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Überspannungskategorie	III

Anschlussdaten PE

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

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 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

HDC CM 5 FC

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

[EPLAN, WSCAD](#)

HDC CM 5 FC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

