

HDC CM 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das CM3 Modul wird mit Crimpkontakten bestückt. Diese Crimpkontakte sind mit einer Edelstahlüberfeder ausgerüstet. Das schafft Sicherheit bei der Verrastung der Kontakte im Modul.

Zur Demontage der Crimpkontakte stehen abgestimmte Kontaktlösewerkzeuge zur Verfügung.

Die Leistungsmodule können mit oder ohne integrierter Modüllösehilfe bestellt werden. Für Module ohne integrierter Modüllösehilfe steht ein Demontagewerkzeug zur Verfügung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1758360000
Typ	HDC CM 3 MC
GTIN (EAN)	4032248019588
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 2. April 2021 19:24:39 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC CM 3 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	31,4 mm	Höhe (inch)	1,236 inch
Nettogewicht	6,8 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	31,4 mm
Länge Sockel	34 mm		

Allgemeine Daten

Baureihe	ConCept Modul	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	690 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	8 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	40 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	≤1 mΩ
Isolationswiderstand	10 ¹² Ω	Polzahl	3
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Überspannungskategorie	III

Anschlussdaten PE

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

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm	Anschlussart	Crimpschluss
Durchgangswiderstand	≤1 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 7
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, max.	10 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	1,5 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
UL File Number Search	E92202

HDC CM 3 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 3 MC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

