

**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.	<a href="#">175840000</a>
Art	HDC CM 10 MC
GTIN (EAN)	4032248019625
VPE	10 ST

## HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	29.4 mm	Höhe (inch)	1.1575 inch
Breite	11.4 mm	Breite (inch)	0.4488 inch
Nettogewicht	6.97 g		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### ConCept Pneumatik Module

Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V-0 Farbe beige

### Abmessungen

Breite 11.4 mm Länge Sockel 34 mm  
 Höhe Stecker 29.4 mm

### Allgemeine Daten

Polzahl	10	Anschlussart	Crimpanschluss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	≤4 mΩ
Farbe	beige	Isolationswiderstand	1011 Ω
Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahnqualifiziert)	Typ	Stift
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Baureihe	ConCept Modul
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	250 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	4 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	10 A	Halogenfrei	false
Geringe Raumentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja		

### Anschlussdaten PE

Anschlussart PE Schraubanschluss über Modulrahmen

### Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Durchgangswiderstand	≤4 mΩ
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

**Zeichnungen**

