

**HDC - Einsatz
HDC CM 10 MC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

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

HDC - Einsatz HDC CM 10 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	34 mm	Breite	11,4 mm
Höhe	29,4 mm	Nettogewicht	6,97 g

Abmessungen

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	≤ 4mΩ
Isolationswiderstand	10 ¹¹ Ω	Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahnqualifiziert)
Polzahl	1	Typ	Stift
Verschmutzungsgrad	3	Überspannungskategorie	III

Anschlussdaten PE

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

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Durchgangswiderstand	≤ 4mΩ	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 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-14-34-19	eClass 7.1	27-44-05-15
eClass 8.1	27-44-05-15	eClass 9.0	27-44-05-15

Produkthinweise

Hinweistext Bestelldaten	Kombinieren Sie dieses Modul mit den HD-Crimpkontakten. Crimpkontakte sind separat zu bestellen.
Hinweistext Technische Daten	Bemessungsspannung 320 V/4 kV nach Verschmutzungsgrad 2. Zum Anschluss an den Schutzleiter müssen bei Leiterquerschnitten ≤ 0,75 mm ² Aderendhülsen verwendet werden. Die aufgeführten Steckverbinder dürfen bei bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht unter Spannung/Last gesteckt oder getrennt werden!
Hinweistext Zubehör	Zubehör siehe Kapitel J Werkzeuge siehe Kapitel K

Datenblatt

**HDC - Einsatz
HDC CM 10 MC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Datenblatt

**HDC - Einsatz
HDC CM 10 MC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

