

**HDC - Einsatz  
HDC-CM-4SZF AG**

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



Das CM4 Modul ist mit dem bewährten Zugfederanschluss ausgerüstet. Mit einem Schraubendreher wird die Kontaktstelle geöffnet, ein Leiter eingesteckt und anschließend durch Entfernen des Schraubendrehers die Kontaktkammer geschlossen. Ohne Sonderwerkzeug ist eine schnelle und sichere Verbindung hergestellt.  
Zur Demontage der Module steht ein Demontagewerkzeug zur Verfügung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	HDC-CM-4SZF AG
Best.-Nr.	<a href="#">1730120000</a>
Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
GTIN (EAN)	4008190384678
VPE	10 Stück

## HDC - Einsatz HDC-CM-4SZF AG

**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	25,4 mm	Nettogewicht	15 g

### Abmessungen

Höhe Stecker	25,4 mm	Länge Sockel	34 mm
--------------	---------	--------------	-------

### Allgemeine Daten

Baureihe	ConCept Modul	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	400 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	14 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	1,5 mΩ
Isolationswiderstand	10 <sup>12</sup> Ω	Polzahl	4
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

### Anschlussdaten PE

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

### Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm	Anschlussart	Zugfederanschluss
Durchgangswiderstand	1,5 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438	ETIM 6.0	EC000438
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-26-12-04	eClass 7.1	27-44-02-05
eClass 8.1	27-44-02-05	eClass 9.0	27-44-02-05

### Produkthinweise

Hinweistext Technische Daten	Zum Anschluss an den Schutzleiter müssen bei Leiterquerschnitten ≤0,75 mm <sup>2</sup> Aderendhülsen verwendet werden. Die aufgeführten Steckverbinder dürfen bei bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht unter Spannung/Last gesteckt oder getrennt werden! Bei Verwendung im Metallrahmen ist eine Spannungsreduzierung auf 250V / 4,0kV zu beachten!
Hinweistext Zubehoer	Zubehör siehe Kapitel J Werkzeuge siehe Kapitel K

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

**HDC - Einsatz  
HDC-CM-4SZF AG**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

