

**HDC-CM-4SZF AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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**

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

**Technische Daten**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E92202

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	25.4 mm	Höhe (inch)	1 inch
Breite	11.4 mm	Breite (inch)	0.4488 inch
Länge	34 mm	Länge (inch)	1.3386 inch
Nettogewicht	15 g		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

**ConCept Pneumatik Module**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	beige
--------------------------------	-----	-------	-------

**Abmessungen**

Breite	11.4 mm	Länge Sockel	34 mm
Höhe Stecker	25.4 mm		

**Allgemeine Daten**

Polzahl	4	Anschlussart	Zugfederanschluss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	1,5 mΩ
Farbe	beige	Isolationswiderstand	1012 Ω
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaser verstärkt	Baureihe	ConCept Modul
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	400 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	14 A	Halogenfrei	false
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja		

**Anschlussdaten PE**

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

**Technische Daten****Ausführung**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm
Anschlussart	Zugfederanschluss	Durchgangswiderstand	1,5 mΩ
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 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

**HDC-CM-4SZF AG**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**