

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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
BestNr.	<u>1730130000</u>
Art	HDC-CM-4BZF AG
GTIN (EAN)	4008190384685
VPE	10 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Höhe	40,4 mm	Höhe (inch)	1,591 inch
Breite	11,4 mm	Breite (inch)	0,449 inch
Länge	34 mm	Länge (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	15.136 g		

### **ConCept Pneumatik Module**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	beige

### **Abmessungen**

Breite	11,4 mm	Höhe Buchse	40,4 mm
Länge Sockel	34 mm		

### **Allgemeine Daten**

Anschlussart	Zugfederanschluss	Baureihe	ConCept Modul
Bemessungsspannung (DIN EN 6198	4)	Bemessungsstoßspannung (DIN EN	
	400 V	61984)	6 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	14 A	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Durchgangswiderstand	1,5 mΩ		beige
Geringe Rauchentwicklung gemäß DI	N	Halogenfrei	
EN 45545-2	Ja		false
Isolationswiderstand	$10^{12} \Omega$	Polzahl	4
Steckzyklen	≥ 500	Тур	Buchse
Verschmutzungsgrad		Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserver-
	3		stärkt
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.		Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserver-
	0,5 mm <sup>2</sup>		stärkt

# Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-02-18	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## 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

## Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E92202

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformität	sdo-
kument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN

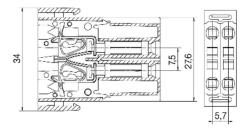


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Modullösewerkzeug



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

### Allgemeine Bestelldaten

Art HDC-DW-M0D

Best.-Nr. 1688200000

GTIN (EAN) 4008190857189

VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Werkzeug Sonstige, Kontaktlösewerkzeug

#### Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

#### **Allgemeine Bestelldaten**

Art SDS 0.6X3.5X100
Best.-Nr. 9008330000
GTIN (EAN) 4032248056286

1 Stück

VPE

Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher