

**HDC-C-M3-BM2.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, CM 3, Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1698150000</a>
Art	HDC-C-M3-BM2.5AG
GTIN (EAN)	4008190885069
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 15:42:46 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## HDC-C-M3-BM2.5AG

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	6,1 mm	Nettogewicht	3,02 g
-------------	--------	--------------	--------

### Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	CM 3	Durchgangswiderstand	≤1 mΩ
Herstellungsverfahren	gedreht	Kontaktdurchmesser Stift Ø	3,6 mm
Leiteranschlussquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Silber	Typ	Buchse
Werkstoff	Kupferlegierung	Werkstoff Kontakt	Kupferlegierung

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04
ECLASS 12.0	27-44-02-04	ECLASS 13.0	27-44-02-04

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

### Downloads

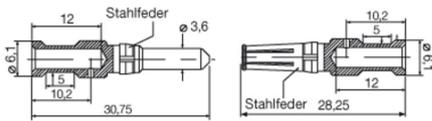
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## HDC-C-M3-BM2.5AG

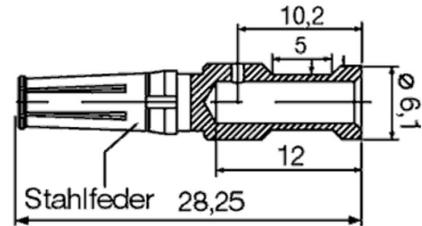
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Zeichnungen



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	10 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	10 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	10 mm
6,00 mm <sup>2</sup>	AWG 10	10 mm
10,00 mm <sup>2</sup>	AWG 7	10 mm



## HDC-C-M3-BM2.5AG

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Crimping tools



#### Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	CTIN CM 1.6/2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9205430000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 4-
GTIN (EAN)	4032248733446	Indent-Crimp
VPE	1 Stück	
Art	CTIN CM 3.6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9205440000</a>	Crimpwerkzeug für Kontakte, 1.5mm <sup>2</sup> , 10mm <sup>2</sup> , 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248734146	
VPE	1 Stück	

### Kontaktlösewerkzeuge



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	REMOVAL TOOL CM 3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866710000</a>	Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4032248437030	
VPE	1 Stück	