

**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 ST

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

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



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

### Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	6.1 mm	Nettogewicht	3.02 g
-------------	--------	--------------	--------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

### Allgemeine Angaben

Kontaktdurchmesser Stift Ø	3.6 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	CM 3
Durchgangswiderstand	≤1 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Oberfläche	Silber
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Werkstoff	Kupferlegierung	Herstellungsverfahren	gedreht
Leiteranschlussquerschnitt	2.5 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

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

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

## Zeichnungen

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



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

