

**HDC-C-M5-SM1.5AG****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 5, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1682360000</a>
Art	HDC-C-M5-SM1.5AG
GTIN (EAN)	4008190474096
VPE	100 ST

## HDC-C-M5-SM1.5AG

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	4.1 mm	Nettogewicht	1.34 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	2.5 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7.5 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	CM 5
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Oberfläche	Silber
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Werkstoff	Kupferlegierung	Herstellungsverfahren	gedreht
Leiteranschlussquerschnitt	1.5 - 1.5 mm <sup>2</sup>	Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung

### Klassifikationen

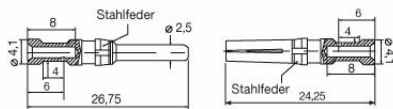
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

## HDC-C-M5-SM1.5AG

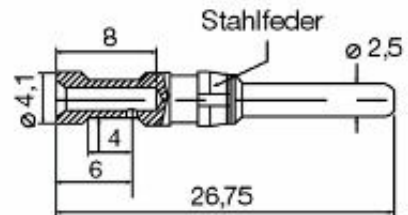
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zeichnungen

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



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18	8 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	8 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	8 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	8 mm



## HDC-C-M5-SM1.5AG

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Crimping tools



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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	CTX CM 1.6/2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9018490000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 4mm², W-
GTIN (EAN)	4008190884598	Crimp
VPE	1 ST	
Art	CTIN CM 1.6/2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9205430000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 6mm², 4-
GTIN (EAN)	4032248733446	Indent-Crimp
VPE	1 ST	

### Kontaktlösewerkzeuge



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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	REMOVAL TOOL CM 5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866720000</a>	Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4032248437047	
VPE	1 ST	