

**HDC-C-HE-BM4.0AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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**

Ausfuehrung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 4, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1201500000</a>
Art	HDC-C-HE-BM4.0AG
GTIN (EAN)	4008190148096
VPE	100 ST

**HDC-C-HE-BM4.0AG**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

**Abmessungen und Gewichte**

Durchmesser 4.5 mm Nettogewicht 1.61 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	HE, HEE, HQ, MixMate
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, max.	4 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	4 mm²	Oberfläche	Silber
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Werkstoff	Kupferlegierung	Baureihe	HE
Herstellungsverfahren	gedreht	Oberflächen Schichtdicke, max.	3 µm
Oberflächen Schichtdicke, min.	2 µm	Leiteranschlussquerschnitt	4 - 4 mm²
Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung		

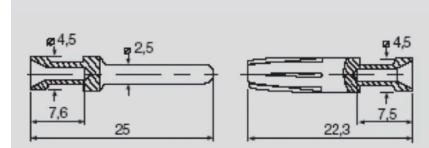
**Klassifikationen**

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-HE-BM4.0AG**

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

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

**Zeichnungen**

Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0,50 mm <sup>2</sup>	AWG 20 7,5 mm
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18 7,5 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16 7,5 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14 7,5 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12 7,5 mm

