

**HDC-C-HE-SM4.0AU****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, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 4, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1651460000</a>
Art	HDC-C-HE-SM4.0AU
GTIN (EAN)	4008190400132
VPE	100 ST

**HDC-C-HE-SM4.0AU**

**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	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

**Abmessungen und Gewichte**

Durchmesser	4.5 mm	Nettogewicht	1.35 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	Gold
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Werkstoff	Kupferlegierung	Baureihe	HE
Herstellungsverfahren	gedreht	Leiteranschlussquerschnitt	4 - 4 mm²
Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung		

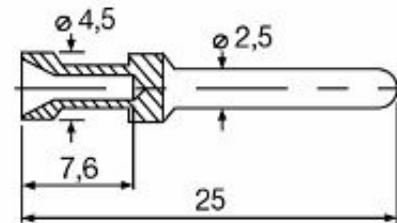
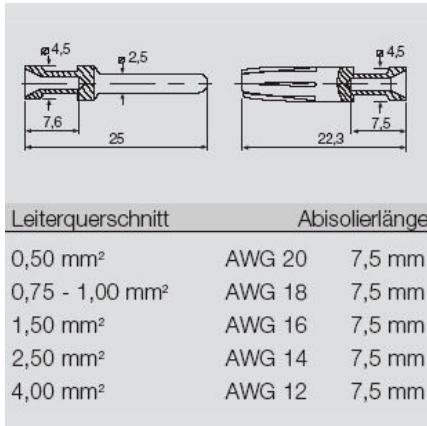
**Klassifikationen**

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-SM4.0AU**

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

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

**Zeichnungen**

**HDC-C-HE-SM4.0AU**

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

**Zubehör**

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

**Crimping tools**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	CTX CM 1.6/2.5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9018490000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , W-
GTIN (EAN)	4008190884598	Crimp
VPE	1 ST	
Art	CTIN CM 1.6/2.5	Ausfuehrung
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 ST	

**Kontaktlösewerkzeuge**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	REMOVAL TOOL HE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1866750000</a>	Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4032248437078	
VPE	1 ST	