

**Crimpkontakte  
HDC-C-HE-SM0.5AU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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**

Typ	HDC-C-HE-SM0.5AU
Best.-Nr.	<a href="#">1651420000</a>
Ausführung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
GTIN (EAN)	4008190400095
VPE	100 Stück

## Crimpkontakte HDC-C-HE-SM0.5AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	1,32 g	Durchmesser	4,5 mm
--------------	--------	-------------	--------

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7,5 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	HE, HEE, HQ, MixMate	Baureihe	HE
Durchgangswiderstand	≤ 2mΩ	Herstellungsverfahren	gedreht
Kontaktdurchmesser Stift Ø	2,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Gold	Oberflächen Schichtdicke, max.	1,25 µm
Oberflächen Schichtdicke, min.	0,75 µm	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Stift	Werkstoff	Kupferlegierung

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000796	ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796	ETIM 6.0	EC000796
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-26-12-02	eClass 7.1	27-44-02-04
eClass 8.1	27-44-02-04	eClass 9.0	27-44-02-04
eClass 9.1	27-44-02-04		

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>

**Datenblatt**

**Crimpkontakte  
HDC-C-HE-SM0.5AU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

