

**Crimpkontakte  
HDC-C-HD-SM0.5AG**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 1429-0  
Fax: +49 5231 14292083  
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-HD-SM0.5AG
Best.-Nr.	<a href="#">1651530000</a>
Ausführung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
GTIN (EAN)	4008190400200
VPE	100 Stück

**Crimpkontakte  
HDC-C-HD-SM0.5AG**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 1429-0  
 Fax: +49 5231 14292083  
 www.weidmueller.com

**Technische Daten**

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	0,59 g	Durchmesser	3,5 mm
--------------	--------	-------------	--------

**Allgemeine Angaben**

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	Crimpschluss
Ausführung Einsatz	HD, HDD, HQ, MixMate	Baureihe	HD
Durchgangswiderstand	≤ 4mΩ	Herstellungsverfahren	gedreht
Kontaktdurchmesser Stift Ø	1,6 mm	Leiteranschlussquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Silber	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**

Engineering-Daten [EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

**Datenblatt**

**Crimpkontakte  
HDC-C-HD-SM0.5AG**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 1429-0  
 Fax: +49 5231 14292083  
 www.weidmueller.com

**Zeichnungen**



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup>	AWG 26-22 8 mm
0,50 mm <sup>2</sup>	AWG 20 8 mm
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

