

**HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG****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, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1601750000</a>
Art	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG
GTIN (EAN)	4008190134280
VPE	100 ST

## HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG

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

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	3.2 mm	Nettogewicht	0.55 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	1.6 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	HD, HDD, HQ, MixMate
Durchgangswiderstand	≤4 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Oberfläche	Silber
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Werkstoff	Kupferlegierung	Baureihe	HD
Herstellungsverfahren	gedreht	Leiteranschlussquerschnitt	0.75 - 1 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-HD-SM0.75-1.00AG

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

## Zeichnungen

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



## HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG

**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 HD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866730000</a>	Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4032248437054	
VPE	1 ST	

**HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG**

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

**Zubehör**

www.weidmueller.com

**4/2-polig**

Die HQ Serie - Kleine Abmessungen und doch groß. Die elektrischen Kennwerte sprechen für sich. Die bewährten HD- und HX-Crimpkontakte können auch hier verwendet werden.

Die Leiteranschlussebene ist als Crimpkontakt ausgelegt. Seit Jahrzehnten ist die bewährte Crimpanschlusstechnik im Einsatz.

Crimpkontakte gehören nicht zum Lieferumfang der Einsätze.

Polzahl: 4/2 (+PE)

Bemessungsstrom: 40/10 A

Bemessungsspannung: 690 / 250 V

Nennspannung nach UL/CSA: 600 V AC/DC

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC HQ 4/2 FC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1003160000</a>	HDC - Einsatz, Buchse, 690 V, 40 A, Polzahl: 6, Crimpanschluss,
GTIN (EAN)	4032248698158	Baugröße: HQ
VPE	1 ST	
Art	HDC HQ 4/2 MC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1003170000</a>	HDC - Einsatz, Stift, 690 V, 40 A, Polzahl: 6, Crimpanschluss,
GTIN (EAN)	4032248698165	Baugröße: HQ
VPE	1 ST	