

**HDC C HS SM0.2-0.5 AU**

**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	Stift, Gold, 0.2 - 0.5 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">2748700000</a>
Art	HDC C HS SM0.2-0.5 AU
GTIN (EAN)	4050118890709
VPE	100 ST

## HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Länge	14 mm	Länge (inch)	0.5512 inch
Nettogewicht	0.15 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur -55 °C ... 130 °C

### 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 mm	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 24
Abisolierlänge Bemessungsanschluss	4 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	DSUB	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Gold	Steckzyklen	≥ 200
Typ	Stift	Werkstoff	Kupferlegierung
Baureihe	ModuPlug	Herstellungsverfahren	gedreht
Leiteranschlussquerschnitt	0.2 - 0.5 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 HS SM0.2-0.5 AU

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Elektrische Module



**Flexibel**  
 Die vier Modulbaugrößen ermöglichen individuelle und maximal platzsparende Steckerlösungen. Zudem sorgt das verkleinerte Rastermaß für Bauformoptimierung.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MGBIT 8 FC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748530000</a>	Datenmodul, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4050118890839	Benötigte Steckplätze: 1
VPE	1 ST	
Art	HDC MBUS HS 8 F	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748640000</a>	Dateneinsatz, 50 V, 5 A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4050118890686	Benötigte Steckplätze: 0
VPE	1 ST	

### Werkzeuge



**Kompakt**  
 Das neuartige 2-polige Busmodul ist besonders kompakt und kann Megabit- und Gigabit Dateneinsätze aufnehmen. Es ermöglicht die Übertragung von zwei GigaBit Cat-6A (10 GBit) Leitungen in einem Modul.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MBUS CT X/D 0.6/1.0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2592650000</a>	Crimping tool for contacts
GTIN (EAN)	4050118603774	
VPE	1 ST	
Art	HDC MBUS CL X/D0.09/0.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3125010000</a>	Locator for crimping tool
GTIN (EAN)	4099987279550	
VPE	1 ST	

## HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

## Zubehör

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

### Kontaktlösewerkzeuge



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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	REMOVAL TOOL HS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3131280000</a>	
GTIN (EAN)	4099987323819	
VPE	1 ST	