

**HDC-C-M3-SM6.0AG****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, CM 3, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 6, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1682280000</a>
Typ	HDC-C-M3-SM6.0AG
GTIN (EAN)	4008190474010
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 18. Februar 2023 17:08:15 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## HDC-C-M3-SM6.0AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	6,1 mm	Nettogewicht	3,52 g
-------------	--------	--------------	--------

## Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	CM 3	Durchgangswiderstand	≤1 mΩ
Herstellungsverfahren	gedreht	Kontaktdurchmesser Stift Ø	3,6 mm
Leiteranschlussquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, max.	6 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Silber	Typ	Stift
Werkstoff	Kupferlegierung	Werkstoff Kontakt	Kupferlegierung

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-04
ECLASS 9.1	27-44-02-04	ECLASS 10.0	27-44-02-04
ECLASS 11.0	27-44-02-04	ECLASS 12.0	27-44-02-04

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

## Downloads

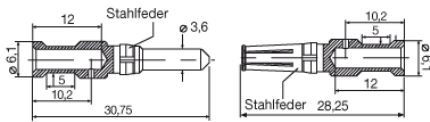
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## HDC-C-M3-SM6.0AG

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

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

## Zeichnungen



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	10 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	10 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	10 mm
6,00 mm <sup>2</sup>	AWG 10	10 mm
10,00 mm <sup>2</sup>	AWG 7	10 mm

