

**HDC C HX SM2.5AG****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, MixMate, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	<a href="#">1002920000</a>
Typ	HDC C HX SM2.5AG
GTIN (EAN)	4032248697106
VPE	25 Stück

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 22:47:12 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## HDC C HX SM2.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	6 mm	Nettogewicht	3,104 g
-------------	------	--------------	---------

## Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	MixMate	Durchgangswiderstand	≤1 mΩ
Herstellungsverfahren	gedreht	Kontaktdurchmesser Stift Ø	4 mm
Leiteranschlussquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Silber	Steckzyklen	≥ 500
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
------	---------

## Downloads

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

HDC C HX SM2.5AG

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

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

Zeichnungen

