

HDC-C-HE-BM2.5AU**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, HE, HEE, HQ, MixMate, Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	1651500000
Typ	HDC-C-HE-BM2.5AU
GTIN (EAN)	4008190400170
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 2. April 2021 09:57:23 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC-C-HE-BM2.5AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	4,5 mm	Nettogewicht	1,64 g
-------------	--------	--------------	--------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7,5 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	HE, HEE, HQ, MixMate	Baureihe	HE
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Herstellungsverfahren	gedreht
Kontaktdurchmesser Stift Ø	2,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²	Oberfläche	Gold
Oberflächen Schichtdicke, max.	1,25 µm	Oberflächen Schichtdicke, min.	0,75 µm
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Werkstoff	Kupferlegierung		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E92202

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD

HDC-C-HE-BM2.5AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

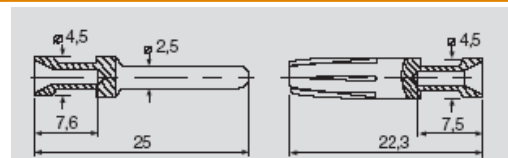
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,50 mm ²	AWG 20	7,5 mm
0,75 - 1,00 mm ²	AWG 18	7,5 mm
1,50 mm ²	AWG 16	7,5 mm
2,50 mm ²	AWG 14	7,5 mm
4,00 mm ²	AWG 12	7,5 mm

