

HDC-C-HE-BM1.5AU**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.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	1651490000
Art	HDC-C-HE-BM1.5AU
GTIN (EAN)	4008190400163
VPE	100 ST

HDC-C-HE-BM1.5AU

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	4.5 mm	Nettogewicht	1.49 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	2.5 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7.5 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	HE, HEE, HQ, MixMate
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	1.5 mm ²	Oberfläche	Gold
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Werkstoff	Kupferlegierung	Baureihe	HE
Herstellungsverfahren	gedreht	Oberflächen Schichtdicke, max.	1.25 µm
Oberflächen Schichtdicke, min.	0.75 µm	Leiteranschlussquerschnitt	1.5 - 1.5 mm ²
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-HE-BM1.5AU

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



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

