Datenblatt

HDC-C-M20-BCG0.2-0.52AU

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

Ausfuehrung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, CM 20, Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.52, gestanzt, Kupferlegierung
Best.-Nr.	1682450000
Art	HDC-C-M20-BCG0.2-0.52AU
GTIN (EAN)	4008190859961
VPE	500 ST

HDC-C-M20-BCG0.2-0.52AU

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0.23 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

Kontaktdurchmesser Stift Ø	1 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	2.5 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	CM 20
Durchgangswiderstand	≤5 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.52 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.2 mm²	Oberfläche	Gold
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Werkstoff	Kupferlegierung	Herstellungsverfahren	gestanzt
Leiteranschlussquerschnitt	0.2 - 0.52 mm²	Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung

Klassifikationen

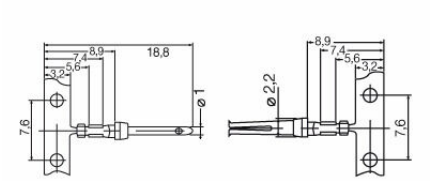
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC-C-M20-BCG0.2-0.52AU

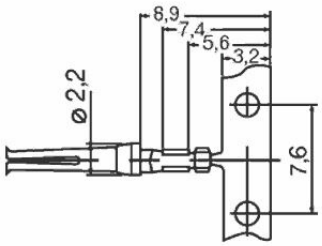
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0,08 - 0,20 mm² AWG 28-24	2,5+0,5 mm
0,20 - 0,52 mm² AWG 24-20	2,5+0,5 mm



HDC-C-M20-BCG0.2-0.52AU

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008330000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 ST	