

HDC-C-HE-BM0.5AU**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.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung |
| Best.-Nr. | 1651470000 |
| Art | HDC-C-HE-BM0.5AU |
| GTIN (EAN) | 4008190400149 |
| VPE | 100 ST |

HDC-C-HE-BM0.5AU

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 | 1.52 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. | 0.5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0.5 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 | 0.5 - 0.5 mm ² |
| Werkstoff des Kontaktes | Kupferlegierung | | |

Klassifikationen

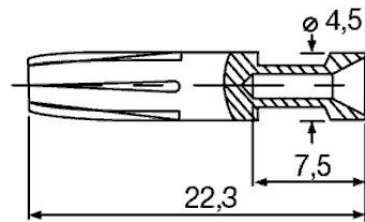
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | EC000796 |
| ETIM 10.0 | EC000796 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-04 | | |

HDC-C-HE-BM0.5AU

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



HDC-C-HE-BM0.5AU

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Crimping tools



- Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte
- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
 - Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
 - Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | CTX CM 1.6/2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9018490000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 4mm², W- |
| GTIN (EAN) | 4008190884598 | Crimp |
| VPE | 1 ST | |
| Art | CTIN CM 1.6/2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9205430000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 6mm², 4- |
| GTIN (EAN) | 4032248733446 | Indent-Crimp |
| VPE | 1 ST | |

Kontaktlösewerkzeuge



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Art | REMOVAL TOOL HE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1866750000 | Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4032248437078 | |
| VPE | 1 ST | |