

HDC-C-HE-BM4.65AU**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.: 4.65, gedreht, Kupferlegierung |
| Best.-Nr. | 1116530000 |
| Typ | HDC-C-HE-BM4.65AU |
| GTIN (EAN) | 4032248897254 |
| VPE | 100 Stück |

Erstellungs-Datum 29. April 2024 15:05:00 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC-C-HE-BM4.65AU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

| | | | |
|-------------|--------|--------------|--------|
| Durchmesser | 4,5 mm | Nettogewicht | 1,62 g |
|-------------|--------|--------------|--------|

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 | 4,65 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 4,65 mm ² | Oberfläche | Gold |
| Oberflächen Schichtdicke, max. | 1,25 µm | Oberflächen Schichtdicke, min. | 0,75 µm |
| Steckzyklen | ≥ 500 | Typ | Buchse |
| Werkstoff | Kupferlegierung | Werkstoff Kontakt | Kupferlegierung |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000796 | ETIM 7.0 | EC000796 |
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | 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 | ECLASS 13.0 | 27-44-02-04 |

Umweltanforderungen

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Downloads

| | |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

HDC-C-HE-BM4.65AU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Crimping tools****Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte**

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | CTX CM 1.6/2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9018490000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm², 4mm², W- |
| GTIN (EAN) | 4008190884598 | Crimp |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | 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 Stück | |

Kontaktlösewerkzeuge

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

Allgemeine Bestelldaten

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