

HDC-C-M5-BM0.5AG**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, CM 5, Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung |
| Best.-Nr. | 1682330000 |
| Art | HDC-C-M5-BM0.5AG |
| GTIN (EAN) | 4008190474065 |
| VPE | 100 ST |

HDC-C-M5-BM0.5AG

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|-------------|--------|--------------|--------|
| Durchmesser | 4.1 mm | Nettogewicht | 1.27 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 | CM 5 |
| Durchgangswiderstand | ≤2 mΩ | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 0.5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0.5 mm ² | Oberfläche | Silber |
| Steckzyklen | ≥ 500 | Typ | Buchse |
| Werkstoff | Kupferlegierung | Herstellungsverfahren | gedreht |
| Leiteranschlussquerschnitt | 0.5 - 0.5 mm ² | Werkstoff des Kontaktes | Kupferlegierung |

Klassifikationen

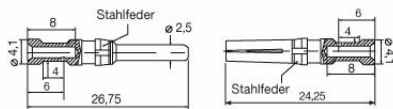
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | EC000796 |
| ETIM 10.0 | EC000796 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-04 | | |

HDC-C-M5-BM0.5AG

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



| Leiterquerschnitt | Abisolierlänge | |
|-----------------------------|----------------|------|
| 0,75 - 1,00 mm ² | AWG 18 | 8 mm |
| 1,50 mm ² | AWG 16 | 8 mm |
| 2,50 mm ² | AWG 14 | 8 mm |
| 4,00 mm ² | AWG 12 | 8 mm |

