

## HDC-C-M3-BM4.0AG

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 3,<br>Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 4,<br>gedreht, Kupferlegierung |
|------------|---|
| BestNr.    | <u>1682270000</u>   |
| Тур        | HDC-C-M3-BM4.0AG  |
| GTIN (EAN) | 4008190474003   |
| VPE        | 100 Stück   |



## HDC-C-M3-BM4.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

| Durchmesser | 6,1 mm | Nettogewicht | 2,9 g |
|-------------|--------|--------------|-------|

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Allgemeine Angaben

| Abisolierlänge Bemessungsansch | luss 10 mm        | Anschlussart                     | Crimpanschluss    |
|--------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| Ausführung Einsatz             | CM 3              | Durchgangswiderstand             | ≤1 mΩ             |
| Herstellungsverfahren          | gedreht           | Kontaktdurchmesser Stift Ø       | 3,6 mm            |
| Leiteranschlussquerschnitt     | 4 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 4 mm <sup>2</sup> |
| Oberfläche                     | Silber            | Тур                              | Buchse            |
| Werkstoff                      | Kupferlegierung   |                                  |                   |

### Klassifikationen

| ETIM 6.0    | EC000796    | ETIM 7.0    | 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 |

### Zulassungen

Zulassungen



| ROHS                  | Konform |
|-----------------------|---------|
| UL File Number Search | E92202  |

### **Downloads**

| Engineering-Daten | <u>STEP</u>  |  |
|-------------------|--------------|--|
| Engineering-Daten | EPLAN, WSCAD |  |
|                   |              |  |



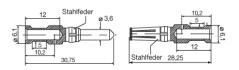
## HDC-C-M3-BM4.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen



| Leiterquerschnitt Abisolierlän |        | solierlänge |
|--------------------------------|--------|-------------|
| 1,50 mm²                       | AWG 16 | 10 mm       |
| 2,50 mm <sup>2</sup>           | AWG 14 | 10 mm       |
| 4,00 mm <sup>2</sup>           | AWG 12 | 10 mm       |
| 6,00 mm <sup>2</sup>           | AWG 10 | 10 mm       |
| 10,00 mm <sup>2</sup>          | AWG 7  | 10 mm       |

