

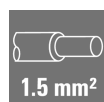
HDC-C-M3-SM1.5AG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 3, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung |
| Best.-Nr. | 1698120000 |
| Art | HDC-C-M3-SM1.5AG |
| GTIN (EAN) | 4008190885038 |
| VPE | 100 ST |

HDC-C-M3-SM1.5AG

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 | 6.1 mm | Nettogewicht | 3.48 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

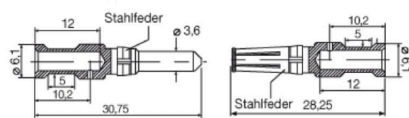
Allgemeine Angaben

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------------|
| Kontaktdurchmesser Stift Ø | 3.6 mm | Abisolierlänge Bemessungsanschluss | 10 mm |
| Anschlussart | Crimpanschluss | Ausführung Einsatz | CM 3 |
| Durchgangswiderstand | ≤1 mΩ | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 1.5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 1.5 mm ² | Oberfläche | Silber |
| Steckzyklen | ≥ 500 | Typ | Stift |
| Werkstoff | Kupferlegierung | Herstellungsverfahren | gedreht |
| Leiteranschlussquerschnitt | 1.5 - 1.5 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 | | |

Zeichnungen



| Leiterquerschnitt | Abisolierlänge | |
|-----------------------|----------------|-------|
| 1,50 mm ² | AWG 16 | 10 mm |
| 2,50 mm ² | AWG 14 | 10 mm |
| 4,00 mm ² | AWG 12 | 10 mm |
| 6,00 mm ² | AWG 10 | 10 mm |
| 10,00 mm ² | AWG 7 | 10 mm |

