

HDC-C-HD-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, HD, HDD, HQ, MixMate, Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung |
| Best.-Nr. | 1651580000 |
| Typ | HDC-C-HD-BM0.5AG |
| GTIN (EAN) | 4008190400255 |
| VPE | 100 Stück |

Erstellungs-Datum 17. Februar 2023 20:32:41 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC-C-HD-BM0.5AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|-------------|--------|--------------|--------|
| Durchmesser | 3,5 mm | Nettogewicht | 0,64 g |
|-------------|--------|--------------|--------|

Allgemeine Angaben

| | | | |
|------------------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------|
| Abisolierlänge Bemessungsanschluss | 8 mm | Anschlussart | Crimpanschluss |
| Ausführung Einsatz | HD, HDD, HQ, MixMate | Baureihe | HD |
| Durchgangswiderstand | ≤4 mΩ | Herstellungsverfahren | gedreht |
| Kontaktdurchmesser Stift Ø | 1,6 mm | Leiteranschlussquerschnitt | 0.5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 0,5 mm ² | Oberfläche | Silber |
| Steckzyklen | ≥ 500 | Typ | Buchse |
| Werkstoff | Kupferlegierung | Werkstoff Kontakt | Kupferlegierung |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000796 | ETIM 7.0 | EC000796 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------------------------|-------------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E92202 |

Downloads

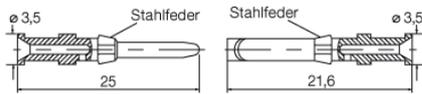
| | |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Engineering-Daten | WSCAD, Zuken E3.S |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

HDC-C-HD-BM0.5AG

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



| Leiterquerschnitt | Abisolierlänge |
|-----------------------------|----------------|
| 0,14 - 0,37 mm ² | AWG 26-22 8 mm |
| 0,50 mm ² | AWG 20 8 mm |
| 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 |

