

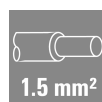
**HDC-C-HD-SM1.5AU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Crimping är en elektrisk och mekaniskt säker och pålitlig anslutning mellan ledare och kontakt. En idealisk crimpkontakt är gastät och korrosionstålig.

**Allmänna beställningsdata**

|            |  |
|------------|--|
| Utförande  | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Hane, Ledardiameter, max.: 1.5, svarvade, Kopparlegering |
| Art.nr.    | <a href="#">1651650000</a>   |
| Typ        | HDC-C-HD-SM1.5AU   |
| GTIN (EAN) | 4008190400323  |
| Förp.      | 100 items  |

## HDC-C-HD-SM1.5AU

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS                  | Uppfyllelse                  |
| UL File Number Search | <a href="#">UL-webbplats</a> |
| Certifikat nr (cURus) | E92202                       |

## Mått och vikter

|          |        |           |        |
|----------|--------|-----------|--------|
| Diameter | 3.2 mm | Nettovikt | 0.63 g |
|----------|--------|-----------|--------|

## Miljööverensstämmelse för produkt

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus          | Kompatibel med undantag              |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c                                   |
| REACH SVHC                          | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |

## Allmänna uppgifter

|                         |                     |                             |                           |
|-------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Kontaktdiameter stift Ø | 1.6 mm              | Avisoleringslängd nominellt | 8 mm                      |
| Anslutningstyp          | Crimpanslutning     | Utförande insats            | HD, HDD, HQ, MixMate      |
| Genomgångsmotstånd (6)  | ≤4 mΩ               | Ledardiameter, max.         | 1.5 mm <sup>2</sup>       |
| Ledardiameter, min.     | 1.5 mm <sup>2</sup> | Yta                         | Guld                      |
| Stickcykler             | ≥ 500               | Typ                         | Hane                      |
| Grundläggande material  | Kopparlegering      | Serie                       | HD                        |
| Tillverkningsmetod      | svarvade            | Ledararea                   | 1.5 - 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Kontaktmaterial         | Kopparlegering      |                             |                           |

## Klassificeringar

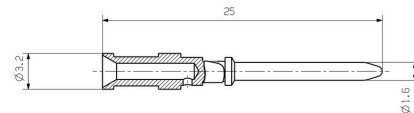
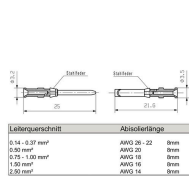
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ETIM 10.0   | EC000796    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-04 |             |             |

## HDC-C-HD-SM1.5AU

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

## Ritningar

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC-C-HD-SM1.5AU

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Crimping tools



Pressverktyg för svarvade kontakter

- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
- Upplåsningsmöjlighet vid eventuell felmanövrering
- med anslag för exakt positionering av kontakterna

### Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | CTX CM 1.6/2.5             | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">9018490000</a> | Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , W-Crimp        |
| GTIN (EAN) | 4008190884598              |   |
| Förp.      | 1 ST                       |   |
| Typ        | CTIN CM 1.6/2.5            | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">9205430000</a> | Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 4-Indent-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4032248733446              |   |
| Förp.      | 1 ST                       |   |

### Kontaktborttagningsverktyg



Weidmüller erbjuder en mängd olika crimpverktyg, kontaktborttagningsverktyg och fiberoptiska verktyg.

### Allmänna beställningsdata

|            |                            |                                   |
|------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Typ        | REMOVAL TOOL HD            | Utförande                         |
| Art.nr.    | <a href="#">1866730000</a> | Verktyg, Kontaktlösgöringsverktyg |
| GTIN (EAN) | 4032248437054              |                                   |
| Förp.      | 1 ST                       |                                   |

### 4/2-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. De beprövade HD- och HX-crimpkontakterna kan användas även här. Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningen har använts som standard under flera decennier.

Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

Poltal: 4/2 (+PE)

Märkström: 40/10 A

Märkspänning: 690/250 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

**HDC-C-HD-SM1.5AU**

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

**Tillbehör**

www.weidmueller.com

**Allmänna beställningsdata**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | HDC HQ 4/2 FC              | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">1003160000</a> | HDC - Kontakt, Hylsa, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248698158              | Installationsstorlek: HQ  |
| Förp.      | 1 ST                       |   |
| Typ        | HDC HQ 4/2 MC              | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">1003170000</a> | HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,  |
| GTIN (EAN) | 4032248698165              | Installationsstorlek: HQ  |
| Förp.      | 1 ST                       |   |