

## HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Le sertissage est une liaison électrique sûre et fiable entre le conducteur et le contact. Une connexion sertie idéale est étanche aux gaz et insensible à la corrosion.

### Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ, MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.37, décolleté, Alliage de cuivre |
| Référence  | <a href="#">1651670000</a>   |
| Type       | HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU   |
| GTIN (EAN) | 4008190400347  |
| Qté.       | 100 Pièce  |

## HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS                  | Conforme                    |
| UL File Number Search | <a href="#">Site Web UL</a> |
| Certificat N° (cURus) | E92202                      |

## Dimensions et poids

|          |        |           |       |
|----------|--------|-----------|-------|
| Diamètre | 3.5 mm | Poids net | 0.7 g |
|----------|--------|-----------|-------|

## Conformité environnementale du produit

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

## Caractéristiques générales

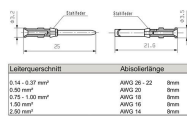
|   |                       |   |                             |
|---|-----------------------|---|-----------------------------|
| Diamètre du contact mâle Ø                  | 1.6 mm                | Longueur de dénudage, raccordement nominal  | 8 mm                        |
| Type de raccordement                        | Raccordement à sertir | Version insert                              | HD, HDD, HQ, MixMate        |
| Résistance de passage                       | ≤4 mΩ                 | Section de raccordement du conducteur, max. | 0.37 mm <sup>2</sup>        |
| Section de raccordement du conducteur, min. | 0.14 mm <sup>2</sup>  | Surface                                     | or                          |
| Cycles d'enfichage                          | ≥ 500                 | Type  | Femelle                     |
| Matériau de base                            | Alliage de cuivre     | Série                                       | HD                          |
| Contacts                                    | décolleté             | Section de raccordement de conducteur       | 0.14 - 0.37 mm <sup>2</sup> |
| Matériau des contacts                       | Alliage de cuivre     |   |                             |

## HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU

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

## Dessins

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



## HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Crimping tools



Pincès à sertir pour contacts décolletés

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre
- Butée de positionnement précis des contacts

### Informations générales de commande

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type       | CTX CM 1.6/2.5             | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">9018490000</a> | Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , Sertissage W    |  |
| GTIN (EAN) | 4008190884598              |   |  |
| Qté.       | 1 ST                       |   |  |
| Type       | CTIN CM 1.6/2.5            | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">9205430000</a> | Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Sertissage avec |  |
| GTIN (EAN) | 4032248733446              | 4 empreintes  |  |
| Qté.       | 1 ST                       |   |  |

### Outils de rupture de contact



Weidmüller offre une gamme de pincès à sertir, d'outils de rupture de contact, et d'outils pour la fibre optique.

### Informations générales de commande

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type       | REMOVAL TOOL HD            | Version                                 |  |
| Référence  | <a href="#">1866730000</a> | Outils, Outil de démontage des contacts |  |
| GTIN (EAN) | 4032248437054              |   |  |
| Qté.       | 1 ST                       |   |  |

## HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### 4/2 pôles



La série HQ – de petites dimensions et pourtant si grande. Les caractéristiques électriques parlent d'elles-mêmes. Les contacts à sertir HD et HX, qui ont fait leurs preuves, peuvent également être utilisés ici.

Le niveau de raccordement du conducteur est conçu pour contacts à sertir. Le raccordement à sertissage éprouvé est couramment utilisé depuis des décennies. Les contacts à sertir ne sont pas inclus dans la livraison des inserts.

Nombre de pôles : 4/2 (+PE)

Courant nominal : 40/10 A

Tension nominale : 690 / 250 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V AC/DC

### Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | HDC HQ 4/2 FC              | Version  |
| Référence  | <a href="#">1003160000</a> | CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 690 V, 40 A, Nombre de pôles: 6, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ |
| GTIN (EAN) | 4032248698158              |  |
| Qté.       | 1 ST                       |  |
| Type       | HDC HQ 4/2 MC              | Version  |
| Référence  | <a href="#">1003170000</a> | CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 690 V, 40 A, Nombre de pôles: 6, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ    |
| GTIN (EAN) | 4032248698165              |  |
| Qté.       | 1 ST                       |  |