

**HDC C HS SM0.2-0.5 AU****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    | Mâle, or, 0.2 - 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Référence  | <a href="#">2748700000</a>          |
| Type       | HDC C HS SM0.2-0.5 AU               |
| GTIN (EAN) | 4050118890709                       |
| Qté.       | 100 Pièce                           |

## HDC C HS SM0.2-0.5 AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

## Dimensions et poids

|           |        |                   |             |
|-----------|--------|-------------------|-------------|
| Longueur  | 14 mm  | Longueur (pouces) | 0.5512 inch |
| Poids net | 0.15 g |                   |             |

## Températures

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Température limite | -55 °C ... 130 °C |
|--------------------|-------------------|

## Conformité environnementale du produit

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS                  | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/<br>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 mm     | Section de raccordement du conducteur, AWG 24<br>AWG, max.         |                       |
| Longueur de dénudage, raccordement<br>nominal                      | 4 mm     | Type de raccordement   | Raccordement à sertir |
| Version insert   | DSUB     | Section de raccordement du conducteur, AWG 20<br>AWG, min.         |                       |
| Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup><br>max. |          | Section de raccordement du conducteur, 0.2 mm <sup>2</sup><br>min. |                       |
| Surface  | or       | Cycles d'enchâssage  | ≥ 200                 |
| Type   | Mâle     | Matériau de base   | Alliage de cuivre     |
| Série  | ModuPlug | Contacts   | décolleté             |
| Section de raccordement de conducteur 0.2 - 0.5 mm <sup>2</sup>    |          | Matériau des contacts  | Alliage de cuivre     |

## HDC C HS SM0.2-0.5 AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Modules électriques



## Souple

Les quatre tailles de modules permettent des solutions de branchement individuelles qui gagnent une place considérable. Le plus petit pas se traduit en outre par une conception optimisée.

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | HDC MGBIT 8 FC             | Version  |
| Référence  | <a href="#">2748530000</a> | Module de données, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Nombre de pôles: 8, |
| GTIN (EAN) | 4050118890839              | Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage   |
| Qté.       | 1 ST                       | nécessaires: 1   |
| Type       | HDC MBUS HS 8 F            | Version  |
| Référence  | <a href="#">2748640000</a> | Utilisation des données, 50 V, 5 A, Nombre de pôles: 8,    |
| GTIN (EAN) | 4050118890686              | Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage   |
| Qté.       | 1 ST                       | nécessaires: 0   |

## Outils



## Compact

Le nouveau module de bus à deux pôles est extrêmement compact et peut contenir des inserts de données megabit et gigabit. Il permet le raccordement de 2 câbles gigabit cat. 6A (10 gigabit) sur un seul module.

## Informations générales de commande

|            |                            |                            |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Type       | HDC MBUS CT X/D 0.6/1.0    | Version                    |
| Référence  | <a href="#">2592650000</a> | Crimping tool for contacts |
| GTIN (EAN) | 4050118603774              |                            |
| Qté.       | 1 ST                       |                            |
| Type       | HDC MBUS CL X/D0.09/0.5    | Version                    |
| Référence  | <a href="#">3125010000</a> | Locator for crimping tool  |
| GTIN (EAN) | 4099987279550              |                            |
| Qté.       | 1 ST                       |                            |

## HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

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

## Accessories

### Outils de rupture de contact



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

### Informations générales de commande

|            |                            |         |
|------------|----------------------------|---------|
| Type       | REMOVAL TOOL HS            | Version |
| Référence  | <a href="#">3131280000</a> |         |
| GTIN (EAN) | 4099987323819              |         |
| Qté.       | 1 ST                       |         |