

**HDC-C-HD-BM2.5AU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Figure similaire

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.: 2.5, décolleté, Alliage de cuivre
Référence	<a href="#">1651710000</a>
Type	HDC-C-HD-BM2.5AU
GTIN (EAN)	4008190400385
Qté.	100 Pièce

**HDC-C-HD-BM2.5AU**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Dimensions et poids**

Diamètre	3.5 mm	Poids net	0.68 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 10.0	EC000796
-----------	----------

ECLASS 15.0	27-44-02-04
-------------	-------------

ETIM 9.0	EC000796
----------	----------

ECLASS 14.0	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, 2.5 mm <sup>2</sup> max.	
---	--

Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> min.	
---	--

Surface	or
---------	----

Cycles d'enfichage	≥ 500
--------------------	-------

Type	Femelle
------	---------

Matériau de base	Alliage de cuivre
------------------	-------------------

Série	HD
-------	----

Contacts	décolleté
----------	-----------

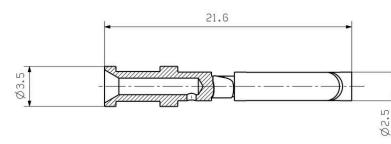
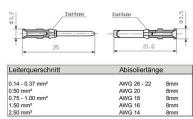
Section de raccordement de conducteur	2.5 - 2.5 mm <sup>2</sup>
---------------------------------------	---------------------------

Matériau des contacts	Alliage de cuivre
-----------------------	-------------------

**HDC-C-HD-BM2.5AU**

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

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

**Drawings**

**HDC-C-HD-BM2.5AU**

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

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

**Accessories****Crimping tools**

- Pince 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 pinces 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-BM2.5AU**

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

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

**Accessories****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
GTIN (EAN)	4032248698158	pôles: 6, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
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:
GTIN (EAN)	4032248698165	6, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	