

**HDC-C-M5-BM0.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, CM 5, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5, décollété, Alliage de cuivre
Référence	<a href="#">1682330000</a>
Type	HDC-C-M5-BM0.5AG
GTIN (EAN)	4008190474065
Qté.	100 Pièce

## HDC-C-M5-BM0.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

## Dimensions et poids

Diamètre

4.1 mm

Poids net

1.27 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

2.5 mm

Longueur de dénudage, raccordement  
nominal

7.5 mm

Type de raccordement

Raccordement à sertir

Version insert

CM 5

Résistance de passage

≤2 mΩ

Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm<sup>2</sup>  
max.Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm<sup>2</sup>  
min.

Surface

argent

Cycles d'enfichage

≥ 500

Type

Femelle

Matériau de base

Alliage de cuivre

Contacts

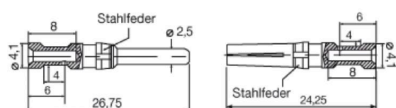
décolleté

Section de raccordement de conducteur 0.5 - 0.5 mm<sup>2</sup>

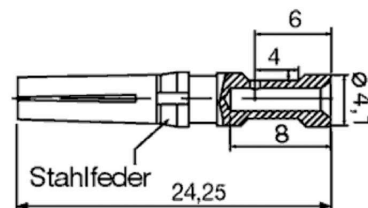
Matériau des contacts

Alliage de cuivre

### Dessins



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18	8 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	8 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	8 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	8 mm



**HDC-C-M5-BM0.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****Crimping tools**

Pincas 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, 0.14mm², 4mm², 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, 0.14mm², 6mm², Sertissage avec
GTIN (EAN)	4032248733446	4 empreintes
Qté.	1 ST	

**Outils de rupture de contact**

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

**Informations générales de commande**

Type	REMOVAL TOOL CM 5	Version
Référence	<a href="#">1866720000</a>	Outils, Outil de démontage des contacts
GTIN (EAN)	4032248437047	
Qté.	1 ST	