

**HDC-C-HE-SM0.5AU****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, HE, HEE, HQ, MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5, décolleté, Alliage de cuivre
Référence	<a href="#">1651420000</a>
Type	HDC-C-HE-SM0.5AU
GTIN (EAN)	4008190400095
Qté.	100 pièce(s)

## HDC-C-HE-SM0.5AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Diamètre	4,5 mm	Poids net	1,32 g
----------	--------	-----------	--------

## Classifications

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04
ECLASS 12.0	27-44-02-04	ECLASS 13.0	27-44-02-04

## Caractéristiques générales

Contacts	décolleté	Cycles d'enfichage	≥ 500
Diamètre du contact mâle Ø	2,5 mm	Longueur de dénudage, raccordement nominal	7,5 mm
Matériau	Alliage de cuivre	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Résistance de passage	≤2 mΩ	Section de raccordement de conducteur	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, max.	0,5 mm <sup>2</sup>	Surface	or
Série	HE	Type	Mâle
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Version insert	HE, HEE, HQ, MixMate
Épaisseur de la couche de surface, max.	1,25 µm	Épaisseur de la couche de surface, min.	0,75 µm

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

## Téléchargements

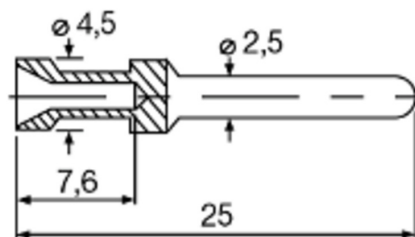
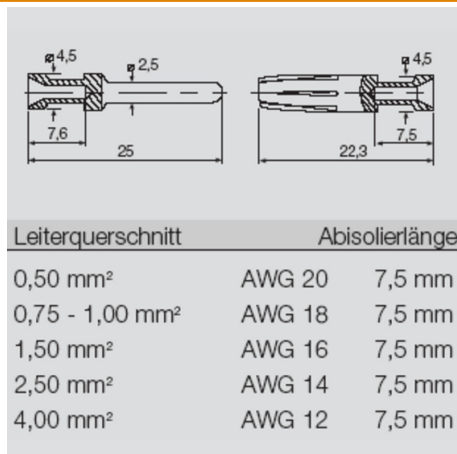
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**HDC-C-HE-SM0.5AU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## HDC-C-HE-SM0.5AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Crimping tools



## Pinces à sertir pour contacts décollés

- 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 pièce(s)	
Type	CTIN CM 1.6/2.5	Version
Référence	<a href="#">9205430000</a>	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm², 6mm², Sertissage avec 4
GTIN (EAN)	4032248733446	empreintes
Qté.	1 pièce(s)	

## 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 HE	Version
Référence	<a href="#">1866750000</a>	Outils, Outil de démontage des contacts
GTIN (EAN)	4032248437078	
Qté.	1 pièce(s)	