

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

**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="#">1200500000</a>
Type	HDC-C-HE-SM0.5AG
GTIN (EAN)	4008 190159627
Qté.	100 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:31:58 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Diamètre	4,5 mm	Poids net	1,31 g
----------	--------	-----------	--------

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee1
------------	----------------	------	----------------------------------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	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

**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	argent
Série	HE	Type	Mâle
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Version insert	HE, HEE, HQ, MixMate
Épaisseur de la couche de surface, max.	3 µm	Épaisseur de la couche de surface, min.	2 µm

**Agréments**

Agréments



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

**Téléchargements**

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

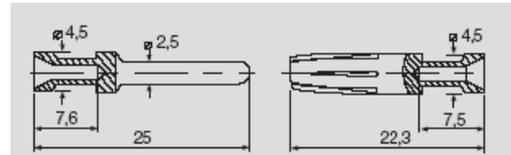
**Fiche de données**

**HDC-C-HE-SM0.5AG**

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

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

**Dessins**



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,50 mm <sup>2</sup>	AWG 20	7,5 mm
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18	7,5 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16	7,5 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14	7,5 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12	7,5 mm

