

HDC-C-M5-SM1.5AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5, décolleté, Alliage de cuivre
Référence	1682360000
Type	HDC-C-M5-SM1.5AG
GTIN (EAN)	4008190474096
Qté.	100 Pièce

HDC-C-M5-SM1.5AG

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Diamètre 4.1 mm Poids net 1.34 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 $\leq 2 \text{ m}\Omega$ Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² max.

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² min.

Cycles d'enfichage ≥ 500

Matériau de base Alliage de cuivre

Section de raccordement de conducteur 1.5 - 1.5 mm²

Surface argent

Type Mâle

Contacts décolleté

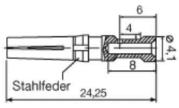
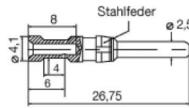
Matériau des contacts Alliage de cuivre

HDC-C-M5-SM1.5AG

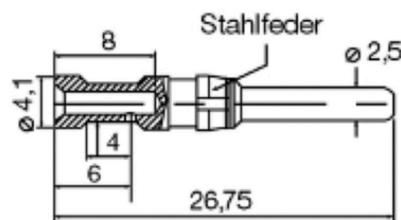
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins



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



HDC-C-M5-SM1.5AG

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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	9018490000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm ² , 4mm ² , Sertissage W
GTIN (EAN)	4008190884598	
Qté.	1 ST	
Type	CTIN CM 1.6/2.5	Version
Référence	9205430000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm ² , 6mm ² , 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 CM 5	Version
Référence	1866720000	Outils, Outil de démontage des contacts
GTIN (EAN)	4032248437047	
Qté.	1 ST	