

HDC-C-HD-SM1.5AU

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, HD, HDD, HQ, MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5, décollété, Alliage de cuivre
Référence	1651650000
Type	HDC-C-HD-SM1.5AU
GTIN (EAN)	4008190400323
Qté.	100 pièce(s)

HDC-C-HD-SM1.5AU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Diamètre	3,5 mm	Poids net	0,627 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	1,6 mm	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Matériau	Alliage de cuivre	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Résistance de passage	≤4 mΩ	Section de raccordement de conducteur	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	1,5 mm ²	Surface	or
Série	HD	Type	Mâle
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Version insert	HD, HDD, HQ, MixMate

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	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

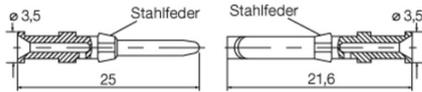
Fiche de données

HDC-C-HD-SM1.5AU

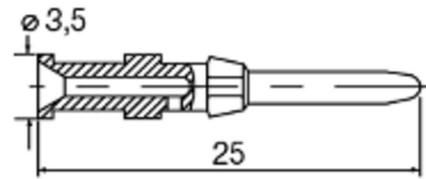
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dessins



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0,14 - 0,37 mm ²	AWG 26-22 8 mm
0,50 mm ²	AWG 20 8 mm
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



HDC-C-HD-SM1.5AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Crimping tools



Pincès 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	9018490000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm ² , 4mm ² , Sertissage W
GTIN (EAN)	4008190884598	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	CTIN CM 1.6/2.5	Version
Référence	9205430000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm ² , 6mm ² , Sertissage avec 4 empreintes
GTIN (EAN)	4032248733446	
Qté.	1 pièce(s)	

Outils de rupture de contact



Weidmüller offre une gamme de pincès 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	1866730000	Outils, Outil de démontage des contacts
GTIN (EAN)	4032248437054	
Qté.	1 pièce(s)	