

HDC-C-M3-SM2.5AG

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 3, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2,5, décollété, Alliage de cuivre |
| Référence | 1698140000 |
| Type | HDC-C-M3-SM2.5AG |
| GTIN (EAN) | 4008190885052 |
| Qté. | 100 Pièce |

HDC-C-M3-SM2.5AG

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



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

Dimensions et poids

| | | | |
|----------|--------|-----------|-------|
| Diamètre | 6.1 mm | Poids net | 3.4 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

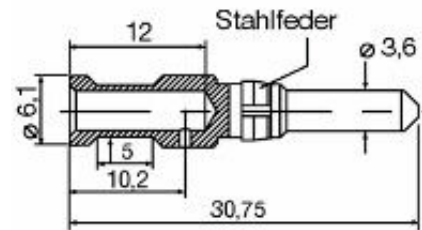
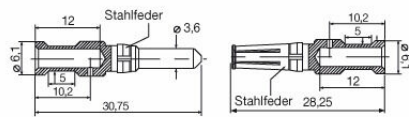
| | | | |
|---|-----------------------|---|-------------------|
| Diamètre du contact mâle Ø | 3.6 mm | Longueur de dénudage, raccordement nominal | 10 mm |
| Type de raccordement | Raccordement à sertir | Version insert | CM 3 |
| Résistance de passage | ≤1 mΩ | Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² max. | |
| Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² min. | | Surface | argent |
| Cycles d'enfichage | ≥ 500 | Type | Mâle |
| Matériau de base | Alliage de cuivre | Contacts | décolleté |
| Section de raccordement de conducteur 2.5 - 2.5 mm ² | | Matériau des contacts | Alliage de cuivre |

HDC-C-M3-SM2.5AG

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

Dessins

www.weidmueller.com



| Leiterquerschnitt | Abisolierlänge | |
|-----------------------|----------------|-------|
| 1,50 mm ² | AWG 16 | 10 mm |
| 2,50 mm ² | AWG 14 | 10 mm |
| 4,00 mm ² | AWG 12 | 10 mm |
| 6,00 mm ² | AWG 10 | 10 mm |
| 10,00 mm ² | AWG 7 | 10 mm |

HDC-C-M3-SM2.5AG

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 | 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 | | |
| Type | CTIN CM 3.6 | Version | |
| Référence | 9205440000 | Pince à sertir les contacts, 1.5mm ² , 10mm ² , Sertissage avec 4 | |
| GTIN (EAN) | 4032248734146 | empreintes | |
| Qté. | 1 ST | | |

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 CM 3 | Version | |
| Référence | 1866710000 | Outils, Outil de démontage des contacts | |
| GTIN (EAN) | 4032248437030 | | |
| Qté. | 1 ST | | |