

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 ser- tir, HE, HEE, HQ, MixMate, Femelle, Section de rac- cordement du conducteur, max.: 1.5, décolleté, Alliage de cuivre |
|------------|--|
| Référence | <u>1651490000</u> |
| Туре | HDC-C-HE-BM1.5AU |
| GTIN (EAN) | 4008190400163 |
| Qté. | 100 Pièce |

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Α | gr | ém | ien | ts |
|---|----|----|-----|----|
|---|----|----|-----|----|

| Agréments | ((@ |
|-----------|---------------|
| | C E OF C MINS |

| ROHS | Conforme |
|-----------------------|-------------|
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat № (cURus) | E92202 |

Dimensions et poids

| Diamètre | 4.5 mm | Poids net | 1.49 g |
|----------|--------|-----------|--------|

Conformité environnementale du produit

| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Exemption RoHS (le cas échéant/ | 6c |
| connue) | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |

Classifications

| ETIM 6.0 | EC000796 | ETIM 7.0 | EC000796 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | EC000796 |
| ETIM 10.0 | 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 | 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 | HE, HEE, HQ, MixMate |
| Résistance de passage | ≤2 mΩ | Section de raccordement du conducteu max. | r,1.5 mm² |
| Surface | or | Cycles d'enfichage | ≥ 500 |
| Туре | Femelle | Matériau de base | Alliage de cuivre |
| Série | HE | Contacts | décolleté |
| Épaisseur de la couche de surface, max. | 1.25 µm | Épaisseur de la couche de surface, min. | 0.75 μm |
| Section de raccordement de conducteur | 1.5 mm² | Matériau des contacts | Alliage de cuivre |

Niveau du catalogue / Dessins



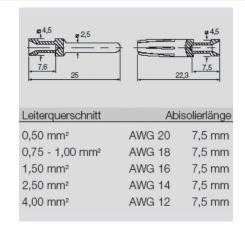
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

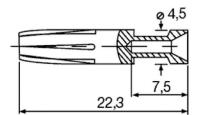
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Crimping tools



Pinces à sertir pour contacts décolletés

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoecuvre
- 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, 0.14mm², 4mm², Sertissage W |
| GTIN (EAN) | 4008190884598 | |
| Qté. | 1 ST | |
| | | |
| Туре | CTIN CM 1.6/2.5 | Version |
| Type Référence | CTIN CM 1.6/2.5 9205430000 | Version Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm², 6mm², Sertissage avec |
| | · · | |

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

| Туре | REMOVAL TOOL HE | Version |
|------------|-----------------|---|
| Référence | 1866750000 | Outils, Outil de démontage des contacts |
| GTIN (EAN) | 4032248437078 | |
| Qté. | 1 ST | |

Date de création 11.11.2025 08:29:22 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins 4