

## SAI-M23-KSC-0.08/0.56

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

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



Les connecteurs débrochables arrondis M23 offrent un grand nombre de cycles d'embrochage-débrochage, un courant admissible élevé et une densité de contact élevée de dimensions minimales.

Boîtiers, inserts et contacts de sertissage doivent être commandés séparément.

### Informations générales de commande

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Version                   | Connecteur capteur/actionneur, Contact à sertir |
| Référence                 | <a href="#">1170140000</a>                      |
| Type                      | SAI-M23-KSC-0.08/0.56                           |
| GTIN (EAN)                | 4032248962235                                   |
| Qté.                      | 50 Pièce  |
| Statut de livraison       | Cet article ne sera plus disponible à l'avenir. |
| Dernière date de commande | 2026-12-31T00:00:00+01:00                       |

## SAI-M23-KSC-0.08/0.56

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS                  | Conforme                    |
| UL File Number Search | <a href="#">Site Web UL</a> |
| Certificat N° (UR)    | E344862                     |

### Dimensions et poids

|           |         |                   |             |
|-----------|---------|-------------------|-------------|
| Longueur  | 16.5 mm | Longueur (pouces) | 0.6496 inch |
| Poids net | 0.26 g  |                   |             |

### Conformité environnementale du produit

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme                             |
| REACH SVHC                | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                      | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ETIM 10.0   | EC000796    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 |             |             |

### Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

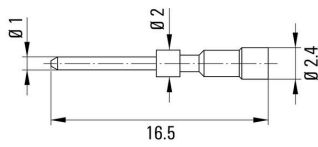
|  |          |  |                        |
|--|----------|--|------------------------|
| Surface du contact   | doré     | Type de raccordement   | Raccordement à sertir  |
| Résistance d'isolation   | > 1010 Ω | Matériau des contacts  | Alliage cuivre et zinc |
| Section de raccordement du conducteur, 0.56 mm <sup>2</sup> max. |          | Section de raccordement du conducteur, 0.08 mm <sup>2</sup> min. |                        |
| Cycles d'enfichage   | > 1000   | Type de contact  | Mâle                   |

### Réglages concernant Pince à sertir SAI M23

|                                       |   |  |  |
|---------------------------------------|---|--|--|
| Réglages de la pince à sertir SAI M23 | Pince à sertir                                      | 2  |  |
|                                       | Réglage du positionneur                             | 1  |  |
|                                       | Contact à sertir                                    | Broche de sertissage signal 1 mm           |  |
|                                       | Crimping mandrel adjustment acc. to mm <sup>2</sup> | Section du conducteur 0.08 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 0.72 de sertissage |
|                                       |   | Section du conducteur 0.14 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 0.78 de sertissage |
|                                       |   | Section du conducteur 0.25 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 0.82 de sertissage |
|                                       |   | Section du conducteur 0.34 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 0.86 de sertissage |
|                                       |   | Section du conducteur 0.56 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 0.9 de sertissage  |

**Dessins**

**Dessin**



## SAI-M23-KSC-0.08/0.56

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

## Accessoires

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

### ...pour M23



Weidmüller offre une vaste gamme d'outils et d'accessoires pour le câblage des câbles capteurs externes / actionneurs.

### Informations générales de commande

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type       | SAI M23 CRIMPING TOOL 2    | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">1203960000</a> | Outil de pression pour contacts de signalisation, Sertissage avec 4 empreintes |  |
| GTIN (EAN) | 4050118000764              |  |  |
| Qté.       | 1 ST                       |  |  |