

## SAI-M23-KSC-L-0.75-2.5

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

www.weidmueller.com

### Similaire à l'illustration



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    | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| Référence  | <a href="#">1170400000</a>                       |
| Type       | SAI-M23-KSC-L-0.75-2.5                           |
| GTIN (EAN) | 4032248962365                                    |
| Qté.       | 50 Pièce   |

## SAI-M23-KSC-L-0.75-2.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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  | 25.1 mm | Longueur (pouces) | 0.9882 inch |
| Poids net | 0.9 g   |                   |             |

## Conformité environnementale du produit

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS                  | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/<br>connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                 | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                       | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

## 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

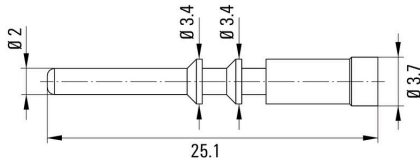
|  |                     |  |                        |
|--|---------------------|--|------------------------|
| Surface du contact                             | doré                | Type de raccordement                           | Raccordement à sertir  |
| Résistance d'isolation                         | > 1010 $\Omega$     | Matériau des contacts                          | Alliage cuivre et zinc |
| Section de raccordement du conducteur,<br>max. | 2,5 mm <sup>2</sup> | Section de raccordement du conducteur,<br>min. | 0,75 mm <sup>2</sup>   |
| 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                                      | 1  |  |
|                                       | Réglage du positionneur                             | 7  |  |
|                                       | Contact à sertir                                    | Broche de sertissage puissance 2 mm        |  |
|                                       | Crimping mandrel adjustment acc. to mm <sup>2</sup> | Section du conducteur 0.75 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 1.3 de sertissage  |
|                                       |   | Section du conducteur 1.00 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 1.4 de sertissage  |
|                                       |   | Section du conducteur 1.50 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 1.55 de sertissage |
|                                       |   | Section du conducteur 2.50 mm <sup>2</sup> | Réglage des mâchoires 1.7 de sertissage  |

**Dessins**

**Dessin**



### SAI-M23-KSC-L-0.75-2.5

**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 1    | Version |  |
| Référence  | <a href="#">1203840000</a> |         | Outil de pression pour le signal et les contacts de puissance, |
| GTIN (EAN) | 4032248986934              |         | Sertissage avec 4 empreintes                                   |
| Qté.       | 1 ST                       |         |  |