



Weidmüller est un des leaders internationaux de l'industrie du connecteur. Les connecteurs ronds constituent un des piliers de cette famille de produits. Weidmüller les regroupe sous l'appellation SAI. Dans le développement des produits SAI, les ingénieurs Weidmüller ont toujours mis l'accent sur des concepts d'installation rationnels et économiques, et – en collaboration avec les principaux utilisateurs – ont mis sur le marché des produits bien conçus qui font référence en matière de fonctionnalité et de qualité, au niveau mondial. Les meilleurs exemples : les nouveaux répartiteurs d'énergie avec M12 à codage S et T. Ces modules sont caractérisés par des courants et des tensions particulièrement élevés. Cette particularité les rend utilisables, par exemple, avec des moteurs triphasés.

### Informations générales de commande

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Connecteurs à équiper, Mâle M8, Hauteur d'installation: 10 mm |
| Référence  | <a href="#">2424550000</a>                                    |
| Type       | SAIHG-M8S-M12-10  |
| GTIN (EAN) | 4050118431629   |
| Qté.       | 25 Pièce  |

## SAIHG-M8S-M12-10

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Dimensions et poids

|           |     |
|-----------|-----|
| Poids net | 5 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                                       | 0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3 |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003556    | ETIM 9.0    | EC003556    |
| ETIM 10.0   | EC003556    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-24 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-24 |             |             |

## Données techniques du connecteur débrochable pour circuit imprimé

|                             |        |                          |          |
|-----------------------------|--------|--------------------------|----------|
| Codage                      | aucune | Boîtier                  | Mâle M8  |
| Hauteur d'installation      | 10 mm  | Surfaces de boîtier      | nickelé  |
| Matériau de base du boîtier | CuZn   | Filetage du raccordement | M8       |
| Filetage de montage         | M 12   | Matériau du joint        | FPM, NBR |

## Caractéristiques générales

|                             |      |                          |    |
|-----------------------------|------|--------------------------|----|
| Matériau de base du boîtier | CuZn | Filetage du raccordement | M8 |
|-----------------------------|------|--------------------------|----|

## Paramètres système

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 1 |
|-----------------|---|

## Note importante

|           |
|-----------|
| Remarques |
|-----------|

**Dessins**

**Dessin coté**

---

---

---

---

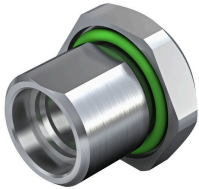
## SAIHG-M8S-M12-10

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

## Accessoires

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

### Accessoires



Weidmüller est un des leaders internationaux de l'industrie du connecteur. Les connecteurs ronds constituent un des piliers de cette famille de produits. Weidmüller les regroupe sous l'appellation SAI. Dans le développement des produits SAI, les ingénieurs Weidmüller ont toujours mis l'accent sur des concepts d'installation rationnels et économiques, et – en collaboration avec les principaux utilisateurs – ont mis sur le marché des produits bien conçus qui font référence en matière de fonctionnalité et de qualité, au niveau mondial. Les meilleurs exemples : les nouveaux répartiteurs d'énergie avec M12 à codage S et T. Ces modules sont caractérisés par des courants et des tensions particulièrement élevés. Cette particularité les rend utilisables, par exemple, avec des moteurs triphasés.

### Informations générales de commande

|            |                            |                       |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| Type       | SAIE-KMM12X1-SW14          | Version               |
| Référence  | <a href="#">2424570000</a> | Connecteurs à équiper |
| GTIN (EAN) | 4050118432473              |                       |
| Qté.       | 25 ST                      |                       |