

## SAI-Y-3/3 M8-M8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### Informations générales de commande

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Connecteur Y, M8 / M8, Multiplicateur de signaux1 |
| Référence  | <a href="#">1524700000</a>                        |
| Type       | SAI-Y-3/3 M8-M8                                   |
| GTIN (EAN) | 4050118330069                                     |
| Qté.       | 1 Pièce   |

## SAI-Y-3/3 M8-M8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E307231

## Dimensions et poids

Poids net 14.96 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 ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002925    | ETIM 9.0    | EC002925    |
| ETIM 10.0   | EC002925    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-06 |             |             |

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|                             |                            |                                  |              |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------|
| Nombre de pôles             | 3                          | Codage                           | M8 = aucun   |
| Surface du contact          | Au (Or)                    | Matériau de base du boîtier      | PUR          |
| Tension nominale            | 30 V                       | Courant nominal                  | 4 A          |
| Degré de protection         | IP67                       | Cycles d'enfichage               | ≥ 100        |
| Degré de pollution          | 3                          | Raccordement du blindage         | Non          |
| Matériau de la bague fileté | Zinc injecté sous pression | Plage de températures du coffret | -25...+85 °C |

## Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-104

## Caractéristiques de raccordement

|  |            |  |                   |
|--|------------|--|-------------------|
| Sortie groupe - connecteur débrochable   | Mâle M8    | Sortie simple 1 - connecteur débrochable | Femelle M8        |
| Sortie simple 2 - connecteur débrochable | Femelle M8 | Couple de serrage                        | M8 : 0,5 - 0,6 Nm |

## Caractéristiques générales

|                          |         |                             |            |
|--------------------------|---------|-----------------------------|------------|
| Nombre de pôles          | 3       | Codage                      | M8 = aucun |
| Filetage du raccordement | M8 / M8 | Surface du contact          | Au (Or)    |
| Couple de serrage        | 0.4 Nm  | Matériau de base du boîtier | PUR        |
| Tension nominale         | 30 V    | Courant nominal             | 4 A        |
| Taille de clé            | 9 mm    | Degré de protection         | IP67       |
| Cycles d'enfichage       | ≥ 100   | Degré de pollution          | 3          |

### SAI-Y-3/3 M8-M8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technical data

|                                  |       |                                  |              |
|----------------------------------|-------|----------------------------------|--------------|
| Raccordement 1                   | M8/M8 | Raccordement 2                   | Vis          |
| Raccordement du blindage         | Non   | Plage de températures du coffret | -25...+85 °C |
| Diamètre extérieur du conducteur | -     |                                  |              |

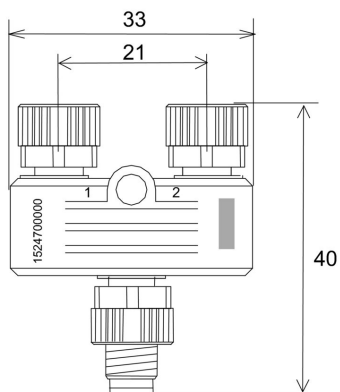
## SAI-Y-3/3 M8-M8

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

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

## Drawings

### Dessin coté



### Schéma

