

## SAISGP-P-4A-3.5/5.5-M8

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

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



Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccorde-ments M8, M12, M16 et 7/8 po. ; très robustes, particu-lièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connec-teurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus.

### Informations générales de commande

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Version    | Connecteur attachable, M8  |
| Référence  | <a href="#">3103330000</a> |
| Type       | SAISGP-P-4A-3.5/5.5-M8     |
| GTIN (EAN) | 4099987149662              |
| Qté.       | 1 Pièce                    |

## SAISGP-P-4A-3.5/5.5-M8

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

|          |       |                  |             |
|----------|-------|------------------|-------------|
| Largeur  | 51 mm | Largeur (pouces) | 2.0079 inch |
| Diamètre | 14 mm | Poids net        | 12 g        |

## Conformité environnementale du produit

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|   |                            |       |
|---|----------------------------|-------|
| Nombre de pôles                             | 4                          |       |
| Codage                                      | aucune                     |       |
| Surface du contact                          | Ni/Au                      |       |
| Type de raccordement                        | PUSH IN                    |       |
| Matériau de base du boîtier                 | PBT zinc injecté           |       |
| Diamètre de câble, max.                     | 5.5 mm                     |       |
| Diamètre de câble, min.                     | 3.5 mm                     |       |
| Matériau des contacts                       | CuSn                       |       |
| Section de raccordement du conducteur, max. | 0.5 mm <sup>2</sup>        |       |
| Section de raccordement du conducteur, min. | 0.14 mm <sup>2</sup>       |       |
| Courant nominal                             | 4 A                        |       |
| Degré de protection                         | IP67                       |       |
| Cycles d'enfichage                          | ≥ 100                      |       |
| Degré de pollution                          | 3                          |       |
| Type de contact                             | Mâle                       |       |
| Tension nominale                            | Tension nominale           | 30 V  |
|   | Type de tension            | AC/DC |
| 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 |
|---------------------|-----------------|

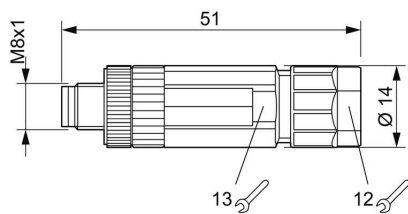
## SAISGP-P-4A-3.5/5.5-M8

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

### Dessins

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

#### Dessin coté



#### Schéma des pôles

