# Fiche de données

## SAISGS-P-4A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com



Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage A-, K-, L-, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

### Informations générales de commande

| | |
|---|---|
| Version | Connecteur attachable, M12 |
| Référence | 1353700000 |
| Type | SAISGS-P-4A-8/10-M12 |
| GTIN (EAN) | 4050118156188 |
| Qté. | 1 Pièce |

# Fiche de données

## SAISGS-P-4A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### Agréments

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

### Dimensions et poids

| | | | |
|---|---|---|---|
| Largeur | 63 mm | Largeur (pouces) | 2.4803 inch |
| Diamètre | 20.2 mm | Poids net | 23 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 | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

### 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 | Codage A |
| Surface du contact | doré | LED | Non |
| Type de raccordement | Raccordement vissé | Matériau de base du boîtier | PA |
| Résistance d'isolation | 108 Ω | Diamètre de câble, max. | 10 mm |
| Diamètre de câble, min. | 8 mm | Matériau des contacts | CuZn |
| Section de raccordement du conducteur, max. | 1.5 mm² | Section de raccordement du conducteur, min. | 0.14 mm² |
| Tension nominale | 250 V | Courant nominal | 8 A |
| Degré de protection | IP67 | Cycles d'enfichage | ≥ 100 |
| Degré de pollution | 3 | Presse-étoupe | PG 11 |
| Courant nominal | Contacts 1-4 8A, contact 5 2A | Type de contact | Mâle |
| Raccordement du blindage | Non | Matériau de la bague filetée | Zinc injecté sous pression |
| Plage de températures du coffret | -40 … +85 ° C | Section de raccordement, max. | 1.5 mm² |
| Section de raccordement, min. | 0.5 mm² | | |

### Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre de pôles | 4 | Raccordement 1 | M12 |
| Raccordement 2 | Vis | Matériau de base du boîtier | PA |
| Filetage du raccordement | M12 | Matériau des contacts | CuZn |
| Surface du contact | doré | Section de raccordement du conducteur, souple, min. | 0.14 mm² |
| Section de raccordement du conducteur, à brins semi-rigides fins, max. | 1.5 mm² | Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. | 0.14 mm² |
| Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. | 1.5 mm² | Section de raccordement du conducteur, min. | 0.14 mm² |

# Fiche de données

## SAISGS-P-4A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| Section de raccordement du conducteur, max. | 1.5 mm² | Matériaux du support de contact | PA |
| Degré de protection | IP67 | Cycles d'enfichage | ≥ 100 |

### Normes

| | |
|---|---|
| Norme de connecteur | IEC 61076-2-101 |

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

www.weidmueller.com

## Dessins

### Schéma des pôles

