# Fiche de données

## SAIBWS-P-5K-8/13-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 | 2812420000 |
| Type | SAIBWS-P-5K-8/13-M12 |
| GTIN (EAN) | 4064675295235 |
| Qté. | 1 Pièce |

# Fiche de données

## SAIBWS-P-5K-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### Agréments

| | |
|---|---|
| Agréments | |
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat Nº (cURus) | E307231 |

### Dimensions et poids

| | |
|---|---|
| Poids net | 47 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 | d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0 |

### 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 | 5 | Codage | K-coded |
| Surface du contact | Au (Or) | Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Matériau de base du boîtier | PA | Diamètre de câble, max. | 13 mm |
| Diamètre de câble, min. | 8 mm | Matériau des contacts | CuZn |
| Tension nominale | 630 V | Courant nominal | 12 A |
| Degré de protection | IP67 | Cycles d'enfichage | ≥ 100 |
| Degré de pollution | 3 | Type de contact | Femelle |
| 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. | 2.5 mm² |

### Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre de pôles | 5 | Raccordement 1 | M12 |
| Raccordement 2 | Vis | Matériau de base du boîtier | PA |
| Filetage du raccordement | M12 | Matériau des contacts | CuZn |
| Surface du contact | Au (Or) | Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. | 1.5 mm² |
| Degré de protection | IP67 | Cycles d'enfichage | ≥ 100 |

# SAIBWS-P-5K-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

## Dessins







