

SAISGI-P-4A-3.2/5.4-M8**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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 raccordements M8, M12, M16 et 7/8 po. ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus.

La technologie IDC permet un assemblage simple et rapide, en permettant au conducteur d'être inséré directement dans la borne, sans sertissage ni dénudage de l'isolant. Cette technologie assure aussi un excellent niveau de sécurité.

Informations générales de commande

| | |
|------------|----------------------------|
| Version | Connecteur attachable, M8 |
| Référence | 1784060001 |
| Type | SAISGI-P-4A-3.2/5.4-M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248429912 |
| Qté. | 1 Pièce |

SAISGI-P-4A-3.2/5.4-M8

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

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

Dimensions et poids

| | | | |
|----------|---------|-----------|-----|
| Diamètre | 11.5 mm | Poids net | 7 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 | Codage A |
| Surface du contact | doré | LED | Non |
| Type de raccordement | Raccordement auto-dénudant d'isolant | Matériau de base du boîtier | Zinc injecté sous pression, Polyamide |
| Résistance d'isolation | 108 Ω | Diamètre de câble, max. | 5.1 mm |
| Diamètre de câble, min. | 2.5 mm | Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm ² max. | |
| Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min. | | Tension nominale | 32 V |
| Courant nominal | 4 A | Degré de protection | IP67 |
| Cycles d'enfichage | ≥ 50 | Degré de pollution | 3 |
| 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 |

Normes

| | |
|---------------------|-----------------|
| Norme de connecteur | IEC 61076-2-104 |
|---------------------|-----------------|