

SAI-8-S 5P FC**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Alors qu'avec le système standard M12 le vissage du connecteur prend beaucoup de temps et qu'il est sensible aux vibrations, le système Push-Pull travaille en un seul clic comme le raccordement des tuyaux d'arrosage dans les jardins. Le déclic de verrouillage que l'on peut entendre garantit un raccordement sûr et fiable ainsi qu'une étanchéité élevée. Les nouveaux répartiteurs SAI-Push-Pull peuvent aussi bien être utilisés avec des connecteurs M12 qu'avec les nouveaux connecteurs Push-Pul.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Répartiteur passif capteurs-actionneurs, Push-Pull, M12, Avec sortie M23, 19 pôle, Oui |
| Référence | 1848040000 |
| Type | SAI-8-S 5P FC |
| GTIN (EAN) | 4032248369232 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

SAI-8-S 5P FC

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|---------|------------------|------------|
| Hauteur | 34,3 mm | Hauteur (pouces) | 1,35 inch |
| Largeur | 54 mm | Largeur (pouces) | 2,126 inch |
| Poids net | 276 g | | |

Températures

| | | | |
|--------------------------------------|------------|--------------------------------------|--------|
| Température de fonctionnement | -25 - 80°C | Température de fonctionnement , min. | -25 °C |
| Température de fonctionnement , max. | 80 °C | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002585 | ETIM 7.0 | EC003558 |
| ETIM 8.0 | EC003558 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-08 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-11 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-11 |

Caractéristiques de raccordement

| | | | |
|-----------------------|--------|--------------------|--------------------------|
| Longueur de dégâinage | 100 mm | Sortie répartiteur | Avec sortie M23, 19 pôle |
|-----------------------|--------|--------------------|--------------------------|

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|----------------------------------|----------------|------------------------|---------------|
| Matériau de base du boîtier | PA 6 GF | Matériau répartiteur | Plastique |
| Couleur du boîtier | gris, RAL 7032 | Raccord fileté femelle | CuZn, nickelé |
| Matériau des contacts | CuZn | Surface du contact | doré |
| Matériau du support des contacts | PBT (UL 94 V0) | | |

Caractéristiques techniques générales

| | | | |
|------------------------------------|-------|--|------|
| Codage de voie d'enfichage | A | Degré de protection | IP67 |
| Nombre de pôles | 5 | Nombre de contacts femelles | 8 |
| Filetage du raccordement | M12 | Degré de pollution | 3 |
| Tenue au feu | V-0 | LED | Oui |
| LED capteur | Oui | Couleur de LED pour indicateur de fonctionnement | vert |
| Couleur de LED pour indicateur E/S | Jaune | | |

Caractéristiques électriques

| | | | |
|-----------------------------|------|------------------------------|-------------------|
| Tension nominale, min. | 10 V | Tension nominale, max. | 30 V |
| Tension d'essai | 1 kV | Courant max. par emplacement | 4 A |
| Courant total | 9 A | Courant par signal | 2 A |
| Avec isolation de potentiel | Non | Tenue d'isolation | 10 ⁹ Ω |

Câble de données techniques

| | | | |
|-----------------|---|-------------------------------------|-----|
| Nombre de pôles | 5 | Utilisation sur chaîne porte-câbles | Non |
|-----------------|---|-------------------------------------|-----|

Conformité environnementale du produit

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab |

Fiche de données**SAI-8-S 5P FC****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (cURus) E92202

TéléchargementsDonnées techniques [CAD data – STEP](#)Données techniques [WSCAD](#)Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)Brochures [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAI-8-S 5P FC

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

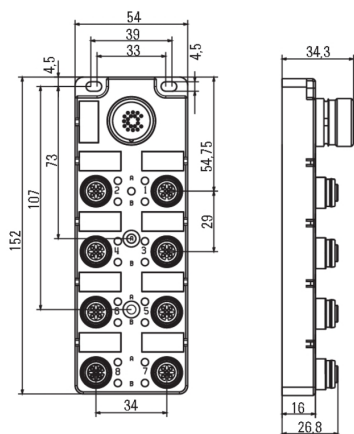
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dessins

info@weidmueller.com

Dessin coté



Schéma

