

SAI-8-SH 5P FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Type	SAI-8-SH 5P FC
Référence	1859140000
Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, Push-Pull, M12, Avec sortie M23, 19 pôle, Oui
GTIN (EAN)	4032248411092
Cdt.	1 pièce(s)

SAI-8-SH 5P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Largeur	54 mm	Largeur (pouces)	2,126 inch
Hauteur	34,3 mm	Hauteur (pouces)	1,35 inch
Poids net	295 g		

Températures

Plage de température d'utilisation, max.	80 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-25 °C
Température de fonctionnement, max.	80 °C	Température de fonctionnement, min.	-25 °C
Température de fonctionnement	-25 - 80°C		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Normes

Certificat N° (cURus)	E92202
-----------------------	--------

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

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
-----------------	---

SAI-8-SH 5P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Classifications

ETIM 3.0	EC001856	ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Données techniques	WSCAD

SAI-8-SH 5P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

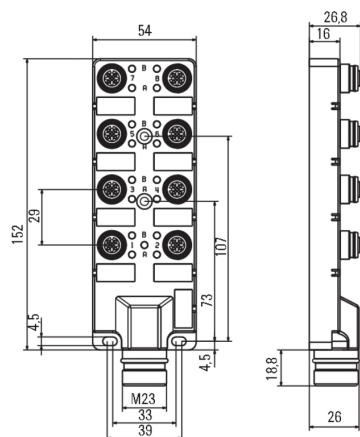
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma

