

**SAI-8-S 5P M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Les répartiteurs M12 sont proposés dans de très nombreuses versions. Les 4, 6 ou 8 connecteurs M12 disposent de 4 ou 5 pôles. La sortie principale se présente sous forme de câble fixe, de capot à raccorder soi-même ou de M23. Il existe par ailleurs d'autres versions particulières. Il existe par exemple un répartiteur 1 : 1 permettant de choisir librement le raccordement ou des répartiteurs homologués Ex Zone 1.

**Informations générales de commande**

Type	SAI-8-S 5P M12
Référence	<a href="#">1795470000</a>
Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M12, Avec sortie M23, 19 pôle, Oui
GTIN (EAN)	4032248233250
Cdt.	1 pièce(s)

**SAI-8-S 5P M12**

**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	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Hauteur	152 mm	Hauteur (pouces)	5,984 inch
Profondeur	29,2 mm	Profondeur (pouces)	1,15 inch
Poids net	230 g		

**Températures**

Plage de température d'utilisation, max.	90 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-20 °C
Température de fonctionnement , max.	90 °C	Température de fonctionnement , min.	-20 °C
Température de fonctionnement	-20 - 90°C		

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Caractéristiques de raccordement**

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

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau de base du boîtier	Pocan	Matériau répartiteur	Plastique
Couleur du boîtier	gris, RAL 7032	Matériau du joint du capot	Viton
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	IP68	Nombre de pôles	5
Nombre de contacts femelles	8	Filetage du raccordement	M12
Degré de pollution	3	Tenue au feu	V-0
Cycles d'enfichage	≤ 50	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	10 A	Courant par signal	2 A
Tenue d'isolation	10 <sup>9</sup> Ω		

**Câble de données techniques**

Nombre de pôles	5
-----------------	---

**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	27-14-91-90
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

Date de création 4 juin 2019 14:28:06 CEST

**Fiche de données****SAI-8-S 5P M12**

**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****Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**

Brochure/Catalogue

[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

Données techniques

[WSCAD](#)

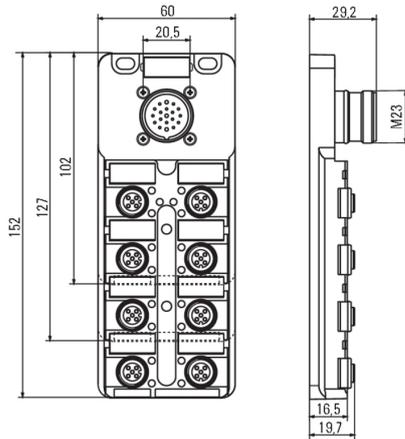
**Fiche de données**

**SAI-8-S 5P M12**

**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**

