

**SAI-8-S12 3P M8 L****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La nouvelle M8 Line étroite de Weidmüller. Cette famille de produits se caractérise par la possibilité de repérage à chaque emplacement. Même le répartiteur 4 voies avec M12 de 8 pôles dispose d'une large place de repérage au niveau de chaque embase M8. Ce répartiteur très étroit, très court et très plat est en plus plus court que de nombreux modèles M8 courants.

- Répartiteur M8 très étroit, très court et très plat.
- La famille se compose de modules équipés de 4 à 8 voies M8 en version 3 ou 4 pôles.
- Sur demande du client il est possible de panacher les M8.
- Le répartiteur M8 Line est équipé de perçages transversaux..

**Informations générales de commande**

Version	SAI passifs, Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M8, Avec sortie M12, 12 pôle, Codage A, Oui
Référence	<a href="#">1871680000</a>
Type	SAI-8-S12 3P M8 L
GTIN (EAN)	4032248451005
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 16:41:24 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**SAI-8-S12 3P M8 L**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net 111 g

**Températures**

Température de fonctionnement -25 - 80°C

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**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 dégainage	100 mm	Sortie répartiteur	Avec sortie M12, 12 pôle, Codage A
-----------------------	--------	--------------------	------------------------------------

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau O-Ring	FKM	Matériau de base du boîtier	PBT
Matériau répartiteur	Plastique	Couleur du boîtier	noir (similaire à RAL 9005)
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	3
Nombre de contacts femelles	8	Filetage du raccordement	M8
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	2 A
Courant total	6 A	Courant par signal	1 A
Tenue d'isolation	10 <sup>9</sup> Ω		

**Câble de données techniques**

Nombre de pôles	3	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
-----------------	---	-------------------------------------	-----

**Fiche de données****SAI-8-S12 3P M8 L****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 N° (cURus)	E92202

**Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20211208 Technical change to SAI M8 Line Distribution Boxes</a> <a href="#">20211208 Technische Änderung zu SAI M8 Line Verteiler</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Fiche de données**

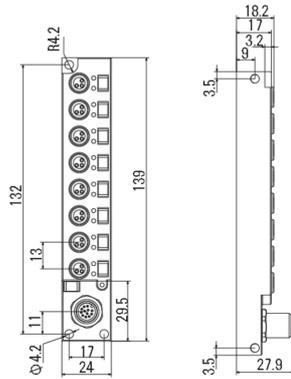
**SAI-8-S12 3P M8 L**

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

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Dessin coté**



**Schéma**

