

#### 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





SAI – module logique Ces appareils permettent de combiner les signaux à l'aide d'une porte ET ou d'une porte OU. Grâce à cette fonctionnalité, la quantité de câbles est réduite. Le nombre d'entrées vers l'API peut être réduit de jusqu'à 6 entrées. Ce processus baisse donc la quantité de câbles et de matériel sur le terrain.

#### Informations générales de commande

Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M8, Avec
	sortie M12, Oui
Référence	<u>2512390000</u>
Туре	SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG
GTIN (EAN)	4050118527773
Qté.	1 pièce(s)



#### Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

## Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

im				

Poids net 66 g www.weidmueller.com

#### **Températures**

Température de fonctionnement -20 - 90°C

Température de fonctionnement , max. 90 °C

Température de fonctionnement , max. 90 °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

Sortie répartiteur Couple de serrage M8 : 0,5 - 0,6 Nm, M12 : Avec sortie M12 0.8 - 1,2 Nm

#### Caractéristiques des matériaux

Matériau de base du boîtier	PBT	Couleur du boîtier	noir (similaire à RAL 9005)
Raccord fileté femelle	CuZn, nickelé	Matériau des contacts	CuZn, nickelé
Surface du contact	doré	Matériau du support des contacts	PBT (UL 94 VO)

#### Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP67	Fonction logique	Ou, Et
Nombre de pôles	3	Nombre de contacts femelles	4
Filetage du raccordement	M8	Degré de pollution	3
Tenue au feu	V-0	LED	Oui
LED capteur		Couleur de LED pour indicateur de	
	Oui	fonctionnement	vert
Couleur de LED pour indicateur E/S	Jaune, vert		

#### Caractéristiques électriques

Tension nominale, min.	15 V	Tension nominale, max.	30 V
Tension nominale	24	Courant nominal	500 mA
Courant total	2 Δ		

#### Câble de données techniques

Nombre de pôles 3 Utilisation sur chaîne porte-câbles Non

#### Conformité environnementale du produit

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

#### **Agréments**

ROHS Conforme



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Téléchargements

info@waidmwallar.com

Notification de modification produit 20211208 Technical change to SAI M8 Line Distribution Roy Geidmueller.com 20211208 Technische Änderung zu SAI M8 Line Verteiler

Catalogue Catalogues in PDF-format



#### Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

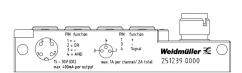
Fax. +49 5231 14-2083

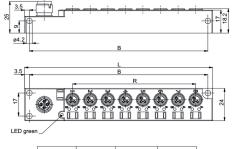
## Dessin détaillé

Dessins

# Dessin coté

info@weidmueller.com





Connection	Dimension L	Dimension R	B±0,1	
8 times	139	7x13=91	132	
4 times	87	3x13=39	80	

#### Schéma

## Schéma des pôles

