

SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Type	SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND
Référence	2512820000
Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M8, Avec sortie M12, Oui
GTIN (EAN)	4050118527919
Cdt.	1 pièce(s)

SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND

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

Poids net	107,2 g
-----------	---------

Températures

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

Sortie répartiteur	Avec sortie M12
--------------------	-----------------

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base du boîtier	Pocan	Couleur du boîtier	gris
Raccord fileté femelle	CuZn, nickelé	Matériau des contacts	CuZn, nickelé
Surface du contact	doré	Matériau du support des contacts	PBT (UL 94 V0)

Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP67	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, vert

Caractéristiques électriques

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

Câble de données techniques

Nombre de pôles	3
-----------------	---

Classifications

ETIM 6.0	EC002585	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com