

**SAI-4-M M12 1:1 SO UT****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

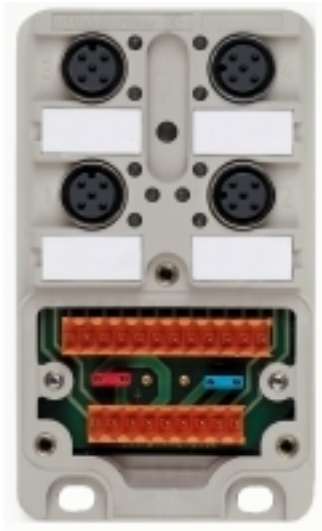
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



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**

Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M12, Version capot, Non
Référence	<a href="#">1044340000</a>
Type	SAI-4-M M12 1:1 SO UT
GTIN (EAN)	4032248776474
Qté.	2 pièce(s)

## SAI-4-M M12 1:1 SO UT

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	102 mm	Profondeur (pouces)	4,016 inch
Hauteur	19,5 mm	Hauteur (pouces)	0,768 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Poids net	124 g		

## Températures

Température de fonctionnement	-20 - 90°C	Température de fonctionnement , min.	-20 °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

Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm	Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm
Sortie répartiteur	Version capot		

## Caractéristiques des matériaux

Matériau des contacts	CuZn	Surface du contact	doré
-----------------------	------	--------------------	------

## Caractéristiques techniques générales

Codage de voie d'enfichage	A	Degré de protection	IP67
Nombre de pôles	5	Nombre de contacts femelles	4
Filetage du raccordement	M12	LED	Non
LED capteur	Non		

## Caractéristiques électriques

Tension nominale, min.	10 V	Tension nominale, max.	30 V
Courant max. par emplacement	4 A	Courant total	10 A
Tenue d'isolation	10 <sup>9</sup> Ω		

## Câble de données techniques

Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm	Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm
Nombre de pôles	5	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non

## Conformité environnementale du produit

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

## Agréments

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

**SAI-4-M M12 1:1 SO UT****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**SAI-4-M M12 1:1 SO UT**

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

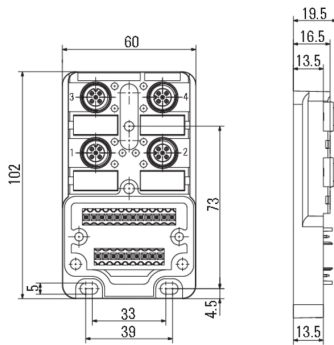
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

**Dessins**

info@weidmueller.com

**Dessin coté**



**Schéma**

