

SAI-4-M 5P M12 NPN ECO**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-4-M 5P M12 NPN ECO
Référence	1892100005
Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M12, Version capot, Oui
GTIN (EAN)	4032248623754
Cdt.	1 pièce(s)

SAI-4-M 5P M12 NPN ECO

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	202 g
-----------	-------

Températures

Température de fonctionnement	-
-------------------------------	---

Conformité environnementale du produit

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

Normes

Certificat N° (cURus)	E141197
-----------------------	---------

Caractéristiques de raccordement

Plage de serrage, min.	0,08 mm ²	Plage de serrage, max.	1,5 mm ²
Sortie répartiteur	Version capot		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base du boîtier	Pocan	Matériau répartiteur	Plastique
Couleur du boîtier	gris, RAL 7032	Matériau du joint du capot	Viton
Matériau des contacts	CuZn	Surface du contact	doré
Matériau du support des contacts	PBT (UL 94 V0)		

Caractéristiques techniques générales

Nombre de pôles	5	Nombre de contacts femelles	4
Filetage du raccordement	M12	Degré de pollution	3
Tenue au feu	V-0	Cycles d'enfichage	≤ 50
LED	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
Tenue d'isolation	10 ⁹ Ω		

Câble de données techniques

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

Classifications

ETIM 3.0	EC001856	ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	26-12-16-13	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-91-90	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		

SAI-4-M 5P M12 NPN ECO

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

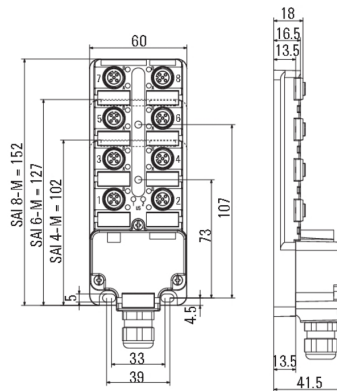
[WSCAD](#)

SAI-4-M 5P M12 NPN ECO

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

Dessins

Dessin coté



Schéma

