

SAI-4-M 5P M12 OL UT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



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	Partie inférieure du distributeur, M12, 30 V, Codage A, LED: Oui, LED capteur: Non, Type de câblage: PNP
Référence	1800001000
Type	SAI-4-M 5P M12 OL UT
GTIN (EAN)	4032248341825
Qté.	2 Pièce

SAI-4-M 5P M12 OL UT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Profondeur	152 mm	Profondeur (pouces)	5.9842 inch
Hauteur	18 mm	Hauteur (pouces)	0.7087 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2.3622 inch
Poids net	105.16 g		

Températures

Température de fonctionnement	-20 - 90°C
-------------------------------	------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Caractéristiques de raccordement

Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm	Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm
Sortie répartiteur	Partie inférieure du distributeur		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP68	Codage de voie d'enchâssage	Codage A
Nombre de pôles	5	Nombre de contacts femelles	4
Filetage du raccordement	M12	LED	Oui
LED capteur	Non	Couleur de LED pour indicateur de fonctionnement	vert

Caractéristiques électriques

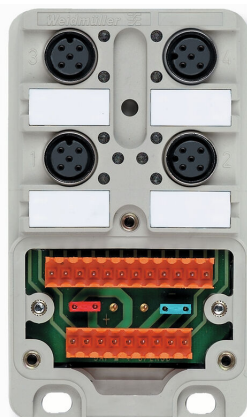
Tension nominale, min.	10 V	Tension nominale, max.	30 V
Courant max. par emplacement	4 A	Courant total	10 A
Avec isolation de potentiel	Oui	Résistance d'isolation	109 Ω

Câble de données techniques

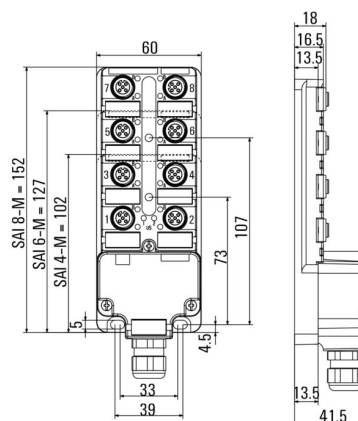
Nombre de pôles	5	Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm
Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non

Dessins

Similaire à l'illustration



Dessin coté



Schéma

