

SAI-4-M 5P M12 OL UT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Technical data**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'enfichage	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

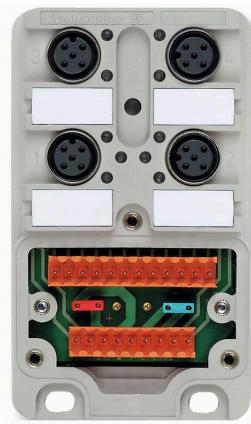
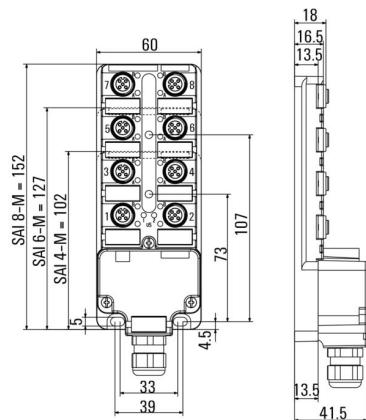
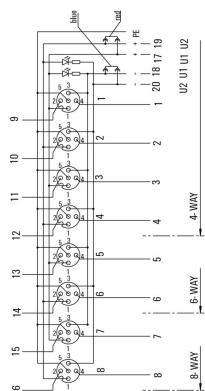
Câble de données techniques

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

SAI-4-M 5P M12 OL UT

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

www.weidmueller.com

Drawings**Similaire à l'illustration****Dessin coté****Schéma**

SAI-4-M 5P M12 OL UT

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

www.weidmueller.com

Accessories**M12**

Les capuchons de protection protègent les voies d'enfichage non raccordées contre les influences externes.

Informations générales de commande

Type	SAI-SK-M12	Version
Référence	9456050000	Sous-ensembles protégés, Capuchon de protection
GTIN (EAN)	4008190304058	
Qté.	30 ST	

Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage

L'outil idéal pour tout type d'application Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90%). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY SET -DM	Version
Référence	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Qté.	1 ST	

SAI-4-M 5P M12 OL UT

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

www.weidmueller.com

Accessories**Vierge**

ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Different types are available for various manufacturers such as Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Advantages at a glance :

- Labels for universal use; clipable or adhesive depending on type
- For series installed in series, such as automatic switches, we offer ESG marking to clip onto a label support.
- Individual laser printing according to specifications

For personalized marking: Please send us a file in the format of our marking software M-Print PRO or M-Print PRO Online (without installation) for your marking specifications.

Informations générales de commande

Type	ESG 9/20 MC NE WS	Version
Référence	1609940000	ESG, Repérage d'’équipements et appareillages x 20 mm, PA
GTIN (EAN)	4008190203528	66, Couleur: blanc, Enfichable
Oté.	200 ST	