

SAI-8-M 5P M12 OL2 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: Non, LED capteur: Non, Type de câblage: PNP
Référence	1816611000
Type	SAI-8-M 5P M12 OL2 UT
GTIN (EAN)	4099987000109
Qté.	1 pièce(s)
Statut de livraison	Supprimé

SAI-8-M 5P M12 OL2 UT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	152 mm	Profondeur (pouces)	5,984 inch
Hauteur	19,5 mm	Hauteur (pouces)	0,768 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Poids net	100 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Caractéristiques de raccordement

Plage de serrage, min.	0,08 mm ²	Plage de serrage, max.	1,5 mm ²
Rangement	Standard	Sortie répartiteur	Partie inférieure du distributeur

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques techniques générales

Codage de voie d'enfichage	Codage A	Degré de protection	IP68
Nombre de pôles	5	Nombre de contacts femelles	8
Filetage du raccordement	M12	Degré de pollution	3
Tenue au feu	V-0	Cycles d'enfichage	≤ 50
LED	Non	LED capteur	Non

Caractéristiques électriques

Tension nominale, min.	10 V	Tension nominale, max.	30 V
Tension d'essai	1 kV	Courant max. par emplacement	4 A
Courant total	10 A	Courant par signal	2 A
Avec isolation de potentiel	Oui	Tenue d'isolation	10 ⁹ Ω

Câble de données techniques

Nombre de pôles	5	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
-----------------	---	-------------------------------------	-----

Fiche de données**SAI-8-M 5P M12 OL2 UT**

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

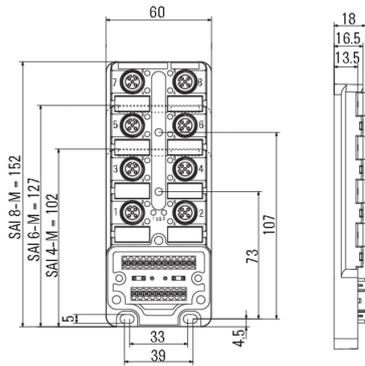
SAI-8-M 5P M12 OL2 UT

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma

