

SAI-8-S 5P M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, Avec sortie M23, 19 pôle, Oui
Référence	1795470000
Type	SAI-8-S 5P M12
GTIN (EAN)	4032248233250
Qté.	1 pièce(s)

SAI-8-S 5P M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	152 mm	Hauteur (pouces)	5,984 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Poids net	230 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

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

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

Longueur de dégainage	100 mm	Sortie répartiteur	Avec sortie M23, 19 pôle
-----------------------	--------	--------------------	--------------------------

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

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	Oui
LED capteur	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
Courant total	10 A	Courant par signal	2 A
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-S 5P M12**

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (cURus) E141197

Téléchargements

Données techniques [CAD data – STEP](#)

Données techniques [WSCAD](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Brochures [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

Fiche de données

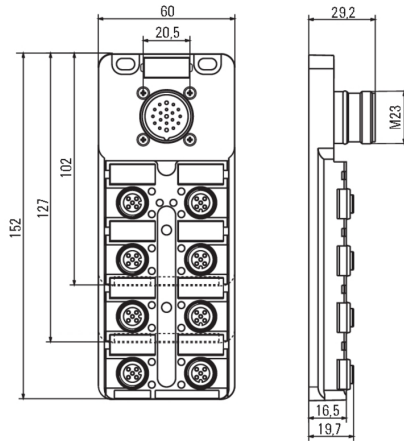
SAI-8-S 5P M12

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma

