

SAI-8-F 5P PUR 25M

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	Version précâblée, M12, 30 V, Codage A, LED: Oui, LED capteur: Oui, Type de câblage: PNP, 25 m
Référence	1058390000
Type	SAI-8-F 5P PUR 25M
GTIN (EAN)	4032248903931
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de commande	2025-12-30T00:00:00+01:00

SAI-8-F 5P PUR 25M

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

Dimensions et poids

Hauteur	25 mm	Hauteur (pouces)	0.9842 inch
Poids net	3220.8 g		

Températures

Température de fonctionnement -20 - 70°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	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

Caractéristiques de raccordement

Sortie répartiteur Version précâblée

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP68	Codage de voie d'enfichage	Codage A
Nombre de pôles	5	Nombre de contacts femelles	8
Filetage du raccordement	M12	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
Courant max. par emplacement	4 A	Courant total	10 A
Avec isolation de potentiel	Non	Résistance d'isolation	109 Ω

SAI-8-F 5P PUR 25M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

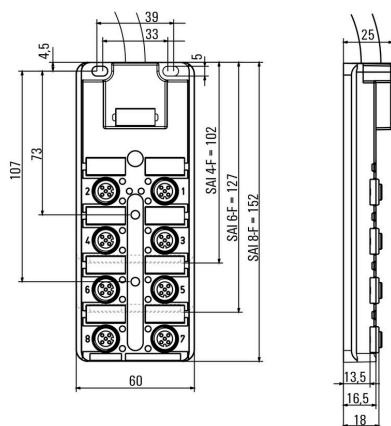
Caractéristiques techniques

Câble de données techniques

Nombre de pôles	5	Couleur de la gaine	noir
Diamètre extérieur	9.7 mm	Blindé	Non
Halogène	Non	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Cycles de courbure	2 Mio	Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	16 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²
Matériau de la gaine	PUR	Codage couleur	blanc, vert, jaune, gris, rose, Rouge, brun, bleu, Vert/jaune, noir, violet, gris / rose, rouge / bleu, blanc / vert, marron / vert, blanc / jaune, Yellow / brown, blanc /gris, gris / marron
Longueur du câble	25 m	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui

Dessins

Dessin coté



Schéma

