

SAI-6-F 4P M12 L 10M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Type	SAI-6-F 4P M12 L 10M
Référence	1265930000
Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M12, Version précâblée, 10 m, Oui
GTIN (EAN)	4050118055634
Cdt.	1 pièce(s)

SAI-6-F 4P M12 L 10M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net 550 g

Températures

Température de fonctionnement , max. 80 °C

Température de fonctionnement , min. -20 °C

Température de fonctionnement -20 - 80°C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Normes

Certificat N° (cURus) E92202

Caractéristiques de raccordement

Sortie répartiteur Version précâblée

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base du boîtier	PA 6 GF	Couleur du boîtier	gris, RAL 7032
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	4
Nombre de contacts femelles	6	Filetage du raccordement	M12
Degré de pollution	3	Tenue au feu	V-0
LED	Oui		

Caractéristiques électriques

Tension nominale , min.	10 V	Tension nominale , max.	30 V
Courant max. par emplacement	3 A	Courant total	9 A
Courant par signal	2 A		

Câble de données techniques

Longueur du câble	10 m	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Nombre de pôles	4	Section du conducteur (flexible)	6 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²
Diamètre extérieur	7,8 mm	Blindé	Non
Codage couleur	Rouge, rose, vert, gris, jaune, brun, bleu, Vert/jaune, blanc	Matériau de la gaine	PUR
Couleur de la gaine	noir	Halogène	Non
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Cycles de courbure	2 Mio

SAI-6-F 4P M12 L 10M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Classifications

ETIM 4.0	EC002585	ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue

[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)