

SAI-6-F 4P M12 L 5M**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, Version précâblée, 5 m, Oui
Référence	1265920000
Type	SAI-6-F 4P M12 L 5M
GTIN (EAN)	4050118055702
Qté.	1 pièce(s)

SAI-6-F 4P M12 L 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 350 g

Températures

Température de fonctionnement -20 - 80°C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Classifications

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-08
ECLASS 11.0	27-44-01-08	ECLASS 12.0	27-44-01-08

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

Codage de voie d'enfichage	A	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

Blindé	Non	Codage couleur	Rouge, rose, vert, gris, jaune, brun, bleu, Vert/jaune, blanc
Couleur de la gaine	noir	Cycles de courbure	2 Mio
Diamètre extérieur	7,8 mm	Halogène	Non
Matériau de la gaine	PUR	Nombre de pôles	4
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	6 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²
Longueur du câble	5 m	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui

Fiche de données**SAI-6-F 4P M12 L 5M****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) E92202

TéléchargementsCatalogue [Catalogues in PDF-format](#)Brochures [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)