

SAI passifs
SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV**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-4/6/8-MH BL3.5 SV
Référence	1724750050
Version	SAI passifs, Répartiteur passif capteurs-actionneurs, IDC, M12, Version capot, Non
GTIN (EAN)	4032248586219
Cdt.	50 pièce(s)

SAI passifs SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV

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 82,7 g

Températures

Température de fonctionnement -

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Caractéristiques de raccordement

Diamètre extérieur du conducteur, min.	1,2 mm	Diamètre extérieur du conducteur, max.	1,6 mm
Longueur de dégaiage	100 mm	Presse-étoupes	M 20
Plage de serrage, min.	0,08 mm ²	Plage de serrage, max.	1,5 mm ²
Raccordement max. de section identique	10	Rangement	Standard
Sortie répartiteur	Version capot	Type de raccordement PE	Raccordement vissé

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base du boîtier	Pocan	Matériau répartiteur	Plastique
Couleur du boîtier	gris, RAL 7032	Matériau du joint du capot	Viton
Matériau des contacts	CuZn	Surface du contact	doré

Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP67	Filetage du raccordement	M12
Degré de pollution	2	Tenue au feu	V-0
Cycles d'enfichage	≤ 50	LED	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		

Câble de données techniques

Diamètre extérieur du conducteur, min. 1,2 mm Diamètre extérieur du conducteur, max. 1,6 mm

Classifications

ETIM 3.0	EC001604	ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC001604	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-03-91
eClass 6.2	27-24-26-91	eClass 7.1	27-24-26-91
eClass 8.1	27-24-26-91	eClass 9.0	27-44-01-08
eClass 9.1	27-44-01-08		

SAI passifs **SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV**

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

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue

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