

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	Avec sortie M23, 12 pôle, M12, 30 V, Codage A, LED: Oui, LED capteur: Oui, Type de câblage: PNP
Référence	<u>9456010000</u>
Туре	SAI-6-S 4P M12
GTIN (EAN)	4032248357086
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Poids net	195 g		
Températures			
Température de fonctionnement	-20 - 90°C		
Classifications			
ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		
Caractéristiques de raccord	ement		
Longueur de dégaînage	100 mm	Sortie répartiteur	Avec sortie M23, 12 pôle
Caractéristiques des matéri	aux		
Matériau de base du boîtier	Pocan	Matériau répartiteur	Plastique
Couleur du boîtier			•
Raccord fileté femelle	gris, RAL 7032	Matériau du joint du capot	Viton CuZn
Surface du contact	CuZn, nickelé doré	Matériau des contacts Matériau du support des contacts	PBT (UL 94 VO)
Caractéristiques techniques		iviateriau uu support ues contacts	1 61 (02 34 00)
Codage de voie d'enfichage	Codage 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	Cycles d'enfichage	≤ 50
LED	Oui	LED capteur	Oui
Couleur de LED pour indicateur de fo tionnement	nc- vert	Couleur de LED pour indicateur E/S	Jaune
Caractéristiques électriques			oddiio
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	Non	Tenue d'isolation	10 ⁹ Ω
Câble de données technique	es		
Nombre de pôles	4	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
Conformité environnementale	du produit	<u> </u>	
	-		
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption	1	
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab		

Date de création 14 mai 2025 13:32:51 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	Technical change to passive M12 distribution boxes with M23 outlet
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN
	FL FIELDWIRING EN



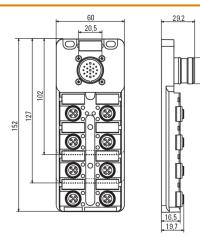
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma

