

**SAI-04D-VPPS-2A-M12O-NAM-EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les répartiteurs passifs M12 sont disponibles dans les modèles et les versions les plus diverses. Des version particulières comme les répartiteurs SAI pour le domaine EX ou des versions M8 ergonomiques sont exclusivement disponibles chez Weidmüller. Ces produits innovants sont protégés par de nombreux brevets.

**Informations générales de commande**

Version	Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M12, Version avec capot Ex, Non
Référence	<a href="#">1868350000</a>
Type	SAI-04D-VPPS-2A-M12O-NAM-EX
GTIN (EAN)	4032248439539
Qté.	1 pièce(s)

## SAI-04D-VPPS-2A-M120-NAM-EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 204 g

## Températures

Température de fonctionnement -20 - 40°C

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Classifications

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	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

## Caractéristiques de raccordement

Plage de serrage, min.	0,1 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Rangement	Standard	Sortie répartiteur	Version avec capot Ex
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
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	4
Filetage du raccordement	M12	Degré de pollution	3
Tenue au feu	V-0	Cycles d'enfichage	≤ 50
LED	Non	LED capteur	Non
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
Tension d'essai	1 kV	Courant max. par emplacement	100 mA
Courant total	2.3 A	Courant par signal	100 mA
Tenue d'isolation	10 <sup>9</sup> Ω		

## Câble de données techniques

Nombre de pôles	4	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
-----------------	---	-------------------------------------	-----

**SAI-04D-VPPS-2A-M120-NAM-EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments

**ATEX - KEMA**

ROHS

Conforme

**Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

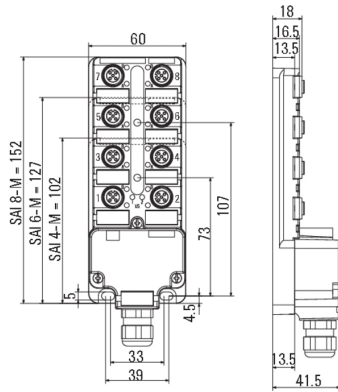
**SAI-04D-VPPS-2A-M120-NAM-EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Dessin coté**



**Schéma**

