

SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Répartiteur de puissance SAI 4 voies avec deux polarités et signal d'acquittement à isolation galvanique via un M12 à 8 pôles.

Tension de fonctionnement 24 V DC. Courant total 32 A.

Connecteur M12, codé T.

Informations générales de commande

Version	Version capot, M12, 48 V, Codage T, LED: Oui, LED capteur: Oui, Type de câblage:
Référence	2495280000
Type	SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03
GTIN (EAN)	4050118504927
Qté.	1 Pièce

SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03

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) E141197

Dimensions et poids

Poids net 100 g

Températures

Température de fonctionnement -20 - 80

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Caractéristiques de raccordement

Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm	Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm
Presse-étoupe	M 20	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Sortie répartiteur	Version capot

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

Degré de protection	IP68	Codage de voie d'enchâssage	Codage T
Nombre de pôles	4	Nombre de contacts femelles	4
Filetage du raccordement	M12	Degré de pollution	3
Tenue au feu	V-0	Cycles d'enchâssage	≤ 50
LED	Oui	LED capteur	Oui
Couleur de LED pour indicateur de fonctionnement	Jaune	Couleur de LED pour indicateur E/S	Jaune

Caractéristiques électriques

Tension nominale, min.	10 V	Tension nominale, max.	48 V
Courant max. par emplacement	10 A	Courant total	32 A
Courant par signal	10 A	Résistance d'isolation	108 Ω
Réponse potentielle	Oui		

Caractéristiques techniques

Câble de données techniques

Nombre de pôles	4	Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm
Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non

SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

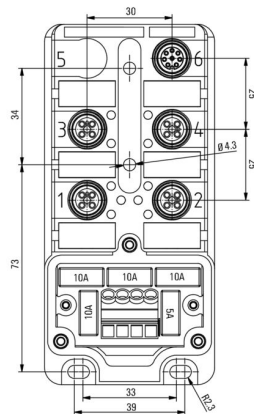
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma

