Fiche de données

SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

www.weidmueller.com



Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage A-, K-, L-, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

Informations générales de commande

Version	Version capot, M12, 400 V, Codage S, LED: Oui, LED capteur: , Type de câblage:
Référence	2085620000
Type	SAI-6-M-MVV-M12 S-COD
GTIN (EAN)	4050118419771
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Poids net	100 g

Températures

Température de fonctionnement	-20 - 80°C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

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
Longueur de dégaînage	40 mm	Presse-étoupe	M 20
Plage de serrage, min.	0.2 mm²	Plage de serrage, max.	6 mm²
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
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'enfichage	Codage S
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	Couleur de LED pour indicateur de fonctionnement	Jaune

Fiche de données

SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Tension nominale, max.	400 V	Courant max. par emplacement	27.6 A
Courant total	27,6 A	Courant par signal	10 A
Avec isolation de potentiel	Non		

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

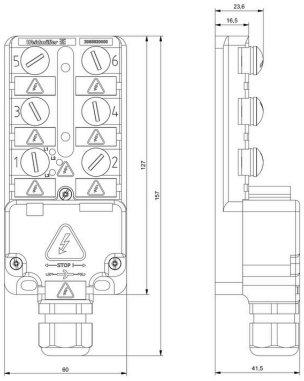
SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma

