Fiche de données

SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.
Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccordements M8, M12, M16 et 7/8 " ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.
Le raccordement serti est caractérisé par une grande fiabilité fonctionnelle. Avec cette technologie de raccordement, le conducteur est serti au contact et ensuite est enfiché dans le support contact. Le contact entre le conducteur et le raccordement serti, résistant aux vibrations, garantit une stabilité à long terme.

Informations générales de commande

Type	SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD
Référence	1467850000
Version	Connecteurs mâles à câbler, M12, Mâle, coudé
GTIN (EAN)	4050118273632
Cdt.	1 pièce(s)

Date de création 28 mai 2019 23:05:05 CEST

SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD

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	65 g

Températures

Température de fonctionnement , max.	85 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)	Codage	D
Courant nominal	4 A	Cycles d'enfichage	≥ 200
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP67
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	5 mm
Matériau de base du boîtier	CuZn	Nombre de pôles	4
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	Presse-étoupes	M 12
Raccordement du blindage	Oui	Section de raccordement, max.	0,5 mm²
Section de raccordement, min.	0,34 mm²	Surface du contact	doré
Tension nominale	250 V	Type de raccordement	Raccordement à sertir

Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	CuZn	Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 200

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101

Propriétés électriques

Tension nominale	250 V

Classifications

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Date de création 28 mai 2019 23:05:05 CEST

SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD

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

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Données techniques	STEP

SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma des pôles

