Fiche de données

SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

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 raccordement entre le conducteur et le sertissage est résistant aux vibrations et bénéficie d'une stabilité durable.
Les contacts à sertir doivent être commandés séparément.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	1467840000
Type	SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118273441
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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	43 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Classifications

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	4	Codage	Codage D
Surface du contact	doré	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Matériau de base du boîtier	CuZn	Diamètre de câble, max.	8 mm
Diamètre de câble, min.	5 mm	Section de raccordement du conducteur, max.	0.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, min.	0.34 mm²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 200	Degré de pollution	3
Type de contact	Mâle	Raccordement du blindage	Oui
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression	Plage de températures du coffret	-40 … +85 ° C
Section de raccordement, max.	0.5 mm²	Section de raccordement, min.	0.34 mm²

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Crimp	Matériau de base du boîtier	CuZn
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 200

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101

Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101

Propriétés électriques

Tension nominale	250 V

SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma des pôles

