

SAIS-5/9-ZF**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 à ressort assure une remarquable sécurité et réduit le temps de montage. Avec cette technologie, le conducteur est enfiché dans le raccordement à ressort, sans embout (ou avec embout, optionnellement). Le contact entre le conducteur et le raccordement à ressort, résistant aux vibrations, garantit une stabilité à long terme.

Informations générales de commande

Type	SAIS-5/9-ZF
Référence	1044700000
Version	Connecteurs mâles à câbler, M12, Mâle, droit
GTIN (EAN)	4032248777150
Cdt.	1 pièce(s)

SAIS-5/9-ZF

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 20 g

Températures

Plage de température d'utilisation, max. 85 °C	Plage de température d'utilisation, min. -25 °C
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

Codage	A	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble, max.	8 mm
Diamètre de câble, min.	6 mm	Matériau de base du boîtier	PA
Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	5
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C	Presse-étoupes	PG 9
Raccordement du blindage	Non	Section de raccordement, max.	0,5 mm ²
Section de raccordement, min.	0,14 mm ²	Surface du contact	doré
Tension nominale	125 V	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω
Type de raccordement	Raccordement à ressort		

Classifications

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-01	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

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Documentation utilisateur	Manual
Données techniques	WSCAD