

**SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Connecteur débrochable M12 en IP 67 disponible avec raccordement à ressort ou à vis.

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur attachable, M12, Mâle, coudé
Référence	<a href="#">1803930001</a>
Type	SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF
GTIN (EAN)	4032248647958
Qté.	1 pièce(s)

**SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net 64 g

**Températures**

Température de fonctionnement, min. -40 °C

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16

**Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper**

Codage	D	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble	6...8 mm (PG9)
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	6 mm
Matériau de base du boîtier	CuZn	Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression
Nombre de pôles	4	Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C
Raccordement du blindage	Oui	Section de raccordement du conducteur, max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Surface du contact	doré
Tension nominale	250 V	Tension nominale	60 V
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω	Type de raccordement	Raccordement à ressort

**Caractéristiques générales**

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Tension-clamp	Description de l'article	SAIS-ZF
Matériau de base du boîtier	CuZn	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100		

**Normes**

Norme de connecteur CEI 61076-2-101

**Normes générales**

Norme de connecteur CEI 61076-2-101

**Propriétés électriques**Tension nominale 250 V Tenue d'isolation 10<sup>8</sup> Ω**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7  
 SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

**Fiche de données****SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">GOST Approval</a> <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>