

### **SAISWS-P-4A-3.5/5-M8**

#### 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 po.; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus.

Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

#### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M8
Référence	<u>1416730000</u>
Туре	SAISWS-P-4A-3.5/5-M8
GTIN (EAN)	4050118219951
Qté.	1 pièce(s)



#### **SAISWS-P-4A-3.5/5-M8**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### **Dimensions et poids**

Poids net	14 g

#### Classifications

ETIM 6.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635
ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 13.0	27-44-01-02
ECLASS 15.0	27-44-01-16

ETIM 7.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 14.0	27-44-01-16

#### Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	aucune
Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de protection	IP67
Diamètre de câble, min.	3,5 mm
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C
Section de raccordement, max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Surface du contact	doré
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω
Type de raccordement	Raccordement vissé

Courant nominal	4 A
Degré de pollution	3
Diamètre de câble, max.	5 mm
Matériau de base du boîtier	PA
Nombre de pôles	4
Raccordement du blindage	Non
Section de raccordement, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Tension nominale	30 V
Type de contact	Mâle

#### 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

### Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

#### Téléchargements

Notification de modification produit	Technische Änderung für freikonfektionierbare M8 und M12 Steckverbinder Technical change to field attachable M8 and M12 connectors
Catalogue	Calogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN



## **SAISWS-P-4A-3.5/5-M8**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

#### Schéma des pôles



