

**SAIBWS-P-3A-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 raccorde-ments M8, M12, M16 et 7/8 po. ; très robustes, particu-lièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connec-teurs 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 conduc-teur, 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	<a href="#">1416740000</a>
Type	SAIBWS-P-3A-3.5/5-M8
GTIN (EAN)	4050118219968
Qté.	1 pièce(s)

## SAIBWS-P-3A-3.5/5-M8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 13 g

## Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	aucune	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble, max.	5 mm
Diamètre de câble, min.	3,5 mm	Matériau de base du boîtier	PA
Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	3
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	Raccordement du blindage	Non
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	60 V
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω	Type de contact	Femelle
Type de raccordement	Raccordement vissé		

## 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	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E307231

## Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notification de modification produit	<a href="#">Technische Änderung für freikonfektionierbare M8 und M12 Steckverbinder</a> <a href="#">Technical change to field attachable M8 and M12 connectors</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Date de création 13 mai 2025 14:13:17 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

**Fiche de données**

**SAIBWS-P-3A-3.5/5-M8**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

**Schéma des pôles**

