

**SAIBW-4/9(KV)****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 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, M12, Femelle coudée
Référence	<a href="#">1481140000</a>
Type	SAIBW-4/9(KV)
GTIN (EAN)	4050118289688
Qté.	1 pièce(s)

## SAIBW-4/9(KV)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 18 g

## 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	A	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 50	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	Plastique	Nombre de pôles	4
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	Raccordement du blindage	Non
Section de raccordement, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Surface du contact	CuSnZn	Tension nominale	250 V
Tension nominale	250 V (4 pôles) / 60 V (5 pôles)	Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω
Type de raccordement	Raccordement vissé		

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Vis	Matériau de base du boîtier	PA
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	CuSnZn
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 50

## Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Manual</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Date de création 20 mars 2023 16:14:49 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données**

**SAIBW-4/9(KV)**

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

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

**Dessins**

**Schéma des pôles**

