

**SAIB-5/9-7/8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 raccords M8, M12, M16 et 7/8 po. ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs 7/8 po. peuvent supporter une puissance élevée. 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, 7/8", Femelle, droite
Référence	<a href="#">1292000000</a>
Type	SAIB-5/9-7/8
GTIN (EAN)	4050118086874
Qté.	1 pièce(s)

SAIB-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net	48 g
-----------	------

## Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	aucune	Courant nominal	9 A
Courant nominal	9 A (4 et 5 pôles), 12 A (3 pôles)	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	PBT	Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression
Matériau des contacts	CuZn	Nombre de pôles	5
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C	Presse-étoupes	PG 9
Raccordement du blindage	Non	Section de raccordement du conducteur, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Surface du contact	doré
Tension nominale	300 V	Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω
Type de raccordement	Raccordement vissé		

## Caractéristiques générales

Codage	aucune	Courant nominal	9 A
Courant nominal	9 A (4 et 5 pôles), 12 A (3 pôles)	Cycles d'enfichage	≥ 50
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP67
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	6 mm
Diamètre extérieur du conducteur	-	Filetage du raccordement	7/8"
Matériau de base du boîtier	PBT	Matériau des contacts	CuZn
Nombre de pôles	5	Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C
Presse-étoupes	PG 9	Raccordement du blindage	Non
Section de raccordement du conducteur, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Surface du contact	doré	Tension de choc nominale	4 000 V
Tension nominale	300 V	Tension nominale	300 V
Tension nominale (UL)	600 V	Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω
Type de raccordement	Raccordement vissé		

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

SAIB-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (cURus) E307231

## Téléchargements

Données techniques [CAD data – STEP](#)Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)Brochures [FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

### SAIB-5/9-7/8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins

