

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 serti est caractérisé par une grande fiabilité fonctionnelle. Avec cette technologie de raccordement, le conducteur est serti au contact et ensuite est enfiché dans le support contact. Le raccordement entre le conducteur et le sertissage est résistant aux vibrations et bénéficie d'une stabilité durable.

Les contacts à sertir doivent être commandés séparément.

#### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12, Mâle, coudé
Référence	<u>1467850000</u>
Туре	SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD
GTIN (EAN)	4050118273632
Qté.	1 pièce(s)

**Dimensions et poids** 



## SAISWC-M-4/8S-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Poids net	63 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 électriqu	es - connecteurs déb	rochables à équiper	
Codage	Codage D	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 200	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble	58 mm
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	5 mm
Matériau de base du boîtier	CuZn	Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pressio
Nombre de pôles	4	Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C
Raccordement du blindage		Section de raccordement du conducteur,	
	Oui	max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du condu		Section de raccordement, max.	
min.	0,34 mm <sup>2</sup>		0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, min.	0,34 mm <sup>2</sup>	Surface du contact	doré
Tension nominale	250 V	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Caractéristiques générales	<b>S</b>		
Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Sertissage	Matériau de base du boîtier	CuZn
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 200
Degre de protection	170/	cycles a enfichage	≥ 200

### Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101	

#### Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101

#### Propriétés électriques

Tension nominale	250 V

#### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### **Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

#### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	
conformité	PROFINET Manufacturer's Declaration
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>



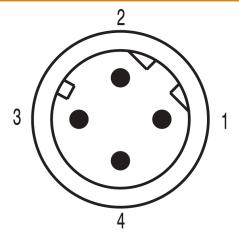
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

### Schéma des pôles





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessoires**

#### Contacts à sertir M12



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 serti est caractérisé par une grande fiabilité fonctionnelle. Avec cette technologie de raccordement, le conducteur est serti au contact et ensuite est enfiché dans le support contact. Le raccordement entre le conducteur et le sertissage est résistant aux vibrations et bénéficie d'une stabilité durable.

Les contacts à sertir doivent être commandés séparément.

#### Informations générales de commande

Туре	SAI-M12-KSC-0.34/0.5	Version
Référence	1468860000	Contact, Mâle
GTIN (EAN)	4050118273984	
Qté.	100 pièce(s)	