

## SAI-WDF-M12-5P-L-COD-M16

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

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

### Illustration du produit



### Informations générales de commande

Référence	<a href="#">2830800000</a>
Type	SAI-WDF-M12-5P-L-COD-M16
GTIN (EAN)	4064675389187
Qté.	1 pièce(s)

## SAI-WDF-M12-5P-L-COD-M16

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 24 g

## Classifications

ETIM 6.0	EC002925	ETIM 7.0	EC002925
ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ECLASS 9.0	27-44-01-06	ECLASS 9.1	27-44-01-06
ECLASS 10.0	27-44-01-06	ECLASS 11.0	27-44-01-06
ECLASS 12.0	27-44-01-06	ECLASS 13.0	27-44-01-06

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	L-coded	Courant nominal	16 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP65, IP67, IP68	Matériau de base du boîtier	CuZn, nickelé
Matériau des contacts	CuZn	Nombre de pôles	5
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C	Presse-étoupes	M 12
Raccordement du blindage	Oui	Surface du contact	doré
Tension nominale	63 V	Type de raccordement	Mâle / femelle, Vissé

## Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	Norme de matériau d'isolation	IEC 60664-1
---------------------	-----------------	-------------------------------	-------------

## Données techniques générales

Codage	L-coded	Courant nominal	16 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP65, IP67, IP68	Filetage du raccordement	Femelle M12, Mâle M12
Matériau de base du boîtier	CuZn, nickelé	Matériau des contacts	CuZn
Nombre de pôles	5	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Presse-étoupes	M 12	Surface du contact	doré
Tension nominale	63 V	Type de raccordement	Mâle / femelle, Vissé

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**SAI-WDF-M12-5P-L-COD-M16**

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

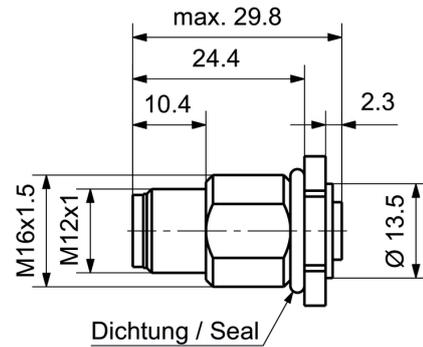
www.weidmueller.com

Dessins

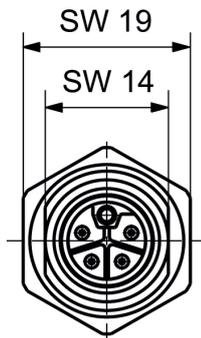
Illustration du produit



Dessin coté

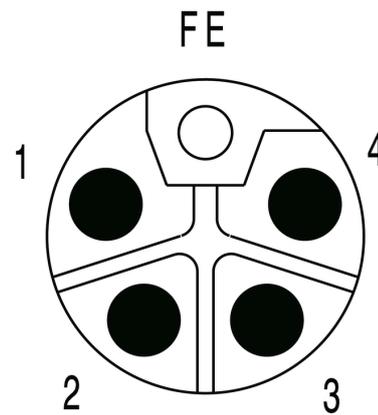


Dessin détaillé



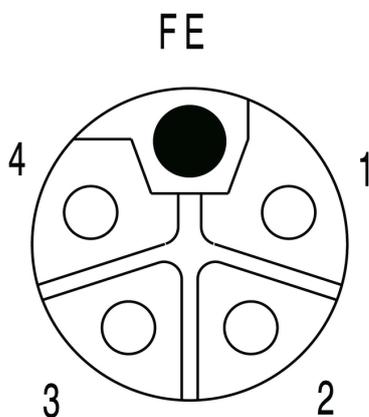
Plug

Schéma des pôles



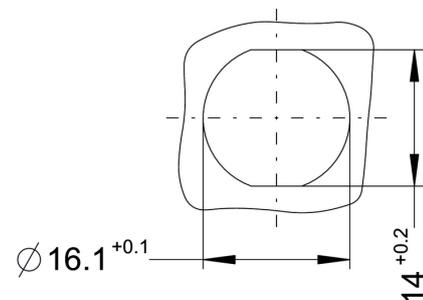
Plug

Schéma des pôles



Socket

Découpe de montage



**Fiche de données**

**SAI-WDF-M12-5P-L-COD-M16**

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

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

**Dessins**

**Schéma**

