

## SAISGP-P-5L-8/13-M12

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

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



Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage A, K, L, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	<a href="#">3119500000</a>
Type	SAISGP-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4099987254168
Qté.	1 Pièce

## Caractéristiques techniques

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Largeur	69 mm	Largeur (pouces)	2.7165 inch
Diamètre	23 mm	Poids net	90 g

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	5
Codage	L-coded
Surface du contact	Ni/Au
LED	Non
Type de raccordement	PUSH IN
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté nickelé, PA 66
Diamètre de câble, max.	13 mm
Diamètre de câble, min.	8 mm
Matériau des contacts	CuSn
Section de raccordement du conducteur, 2,5 mm <sup>2</sup> max.	
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm <sup>2</sup> min.	
Tension nominale	63 V
Courant nominal	16 A
Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3
Type de contact	Mâle
Tension nominale	Tension nominale 63 V
	Type de tension DC
Raccordement du blindage	Non
Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C
Position de montage, conseils de montage	Le brochage du connecteur peut être tourné à 45° de la sortie de câble

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	PUSH IN	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté nickelé, PA 66	Filetage du raccordement	M12
Matériau des contacts	CuSn	Surface du contact	Ni/Au

## SAISGP-P-5L-8/13-M12

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

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

## Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, AWG 16 rigide, min. (AWG)	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 rigide, max. (AWG)
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple, min.	Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple, max.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.	Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> min.	Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> max.
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 souple, min. (AWG)	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 souple, max. (AWG)
Blindage	Degré de protection
Cycles d'enfichage	
Non	IP67
≥ 100	

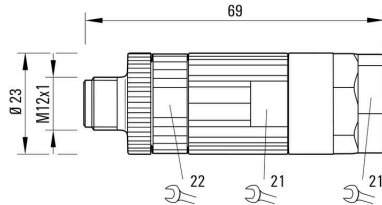
### Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

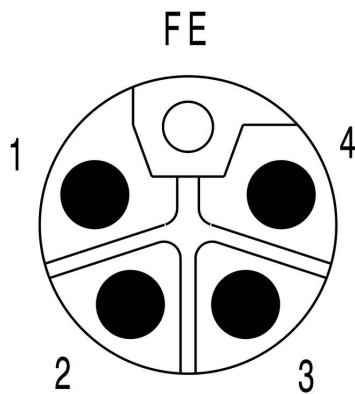
**Dessins**

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

**Dessin coté**



**Schéma des pôles**



Dessins

