

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	<u>3119510000</u>	
Туре	SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12	
GTIN (EAN)	4099987254175	
Qté.	1 Pièce	

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Agréments	А	١a	rė	m	e	n	t:	S
-----------	---	----	----	---	---	---	----	---

ROHS	Conforme		
Dimensions et poid	S		
Largeur	67 mm	Largeur (pouces)	2.6378 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 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	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	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	
Type de raccordement	PUSH IN	
Matériau de base du boîtier	PA 66, Zinc injecté nickelé	
Diamètre de câble, max.	13 mm	
Diamètre de câble, min.	8 mm	
Matériau des contacts	CuSn	
Section de raccordement du conducteu	r,2.5 mm²	
max.		
Section de raccordement du conducteu	r, 1.5 mm²	
min.		
Courant nominal	16 A	
Degré de protection	IP67	
Cycles d'enfichage	≥ 100	
Degré de pollution	3	
Type de contact	Femelle	
Tension nominale	Tension nominale	63 V
	Type de tension	DC
Raccordement du blindage	Non	
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression	
Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C	

### 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	PA 66, Zinc injecté nickelé	Filetage du raccordement	M12
Matériau des contacts	CuSn	Surface du contact	Ni/Au

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur rigide, min. (AWG)	r,AWG 16
Section de raccordement du conducteur souple, min.	r, 1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur souple, min. (AWG)	r,AWG 16
Matériaux du support de contact	PA
Degré de protection	IP67

Section de raccordement du rigide, max. (AWG)	conducteur, AWG 14
Section de raccordement du souple, max.	conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du souple, max. (AWG)	conducteur, AWG 14
Blindage	Non
Cycles d'enfichage	> 100

### **Normes**

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	

Niveau du catalogue / Dessins



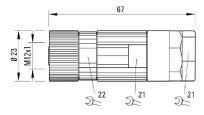
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

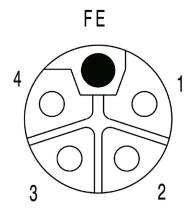
www.weidmueller.com

# **Dessins**

### **Dessin coté**



### Schéma des pôles







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

