

**SAIBGS-P-4A-8/10-M12**

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

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



您的外围设备应配备更大的电源。借助我们新的 M12 接插件，超过 250 V 和 2 A 的电压不会出现任何问题。紧凑型 A-、K-、L-、S- 和 T-编码 M12 接插件用于传输最高 630 V 交流电或 60 V 直流电的电压以及 12 A 的电流。

**通用订货数据**

版本	可现场安装的接插件, M12
订货号	<a href="#">1353730000</a>
类型	SAIBGS-P-4A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118156614
数量	1 items

**SAIBGS-P-4A-8/10-M12**

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

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

**技术数据****审批**

MAMID 认证



RoHS

一致

**尺寸和重量**

宽度	58 mm	宽度 (英寸)	2.2835 inch
直径	20.2 mm	净重	25.94 g

**环保产品合规**

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

**技术资料 可定制接插件**

回路数	4	编码	A 编码
插针镀层	镀金的	LED	不
联接类型	螺钉联接	外壳基本材料	PA
绝缘电阻	108 Ω	最大电缆直径	10 mm
最小电缆直径	8 mm	触点材料	CuZn
最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	0.14 mm <sup>2</sup>
额定电压	250 V	额定电流	8 A
防护等级	IP67	插拔次数	≥ 100
污染等级	3	电缆接头	PG 11
额定电流	接触点1-4为8A, 接触点5为2A	端头类型	插座
屏蔽连接	否	螺纹环材料	锌压铸
外壳温度范围	-40 ... +85 °C	连接点截面积, 最大值	1.5 mm <sup>2</sup>
连接点截面积, 最小值	0.5 mm <sup>2</sup>		

**PB47 USB /M12 I通用参数**

回路数	4	端口 1	M12
端口 2	螺钉	外壳基本材料	PA
联接螺纹	M12	触点材料	CuZn
插针镀层	镀金的	最小多股导线接线截面积	0.14 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	1.5 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.14 mm <sup>2</sup>	头 DIN 46228/1, 最小
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 1.5 mm <sup>2</sup>		单股导线的最小压接面积	0.14 mm <sup>2</sup>
头 DIN 46228/1, 最大		触点固定器材料	PA
单股导线最大截面	1.5 mm <sup>2</sup>	插拔次数	≥ 100
防护等级	IP67		

**标准**

连接器标准	IEC 61076-2-101
-------	-----------------

**SAIBGS-P-4A-8/10-M12**

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

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

## 技术数据

### 分类

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		

图纸

插针分配方案

