

## SAIBGS-P-5A-8/10-M12

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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="#">1353750000</a>
类型	SAIBGS-P-5A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118156461
数量	1 items

## SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS 一致  
UL File Number Search [UL 网站](#)  
cURus 证书号 E307231

## 尺寸和重量

净重 28 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	5	编码	A 编码
插针镀层	镀金的	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	1 mm <sup>2</sup>	额定电压	60 V
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		

## PB47 USB /M12 I 通用参数

回路数	5	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	防护等级	IP67
插拔次数	≥ 100		

## 标准

连接器标准 IEC 61076-2-101

## 分类

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		

编制日期 02.12.2025 03:46:03 MEZ

目录日期 / 图纸

插针分配方案

