

**SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12**

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

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 插孔
订货号	<a href="#">2530760000</a>
类型	SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540581
数量	1 items

## SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-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

直径 24.5 mm 净重 49 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 ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## 技术资料 可定制接插件

回路数	5	编码	L-coded
插针镀层	Au (Gold)	LED	不
联接类型	刺穿绝缘层连接(IDC)	外壳基本材料	铸锌
最大电缆直径	13.5 mm	最小电缆直径	5.8 mm
触点材料	Cu	最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	0.75 mm <sup>2</sup>	额定电压	63 V
额定电流	12 A	防护等级	IP67, 拧入时
插拔次数	500	污染等级	3
额定电流	12 A	端头类型	插座
屏蔽连接	是	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	IDC	外壳基本材料	铸锌
联接螺纹	M12 插孔	触点材料	Cu
插针镀层	Au (Gold)	最小多股导线接线截面积	0.75 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	1.5 mm <sup>2</sup>	防护等级	IP67, 拧入时
插拔次数	500		

## 标准

连接器标准 IEC 61076-2-111 轨道车防火 DIN EN 45545-2

## 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		

SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

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

图纸

尺寸图

