

**SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-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 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  
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
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
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	镀锌
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	镀锌
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**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**图纸**

**尺寸图**

