

**SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF**

**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 插针
订货号	<a href="#">2531020000</a>
类型	SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118541137
数量	1 items

**SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF**

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**

净重	43 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	<a href="#">ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4</a>

**技术资料 可定制接插件**

回路数	5	编码	L-coded
插针镀层	镀金的	联接类型	冷压联接
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	2.5 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>
额定电压	63 V	额定电流	16 A
防护等级	IP67, 拧入时	插拔次数	500
污染等级	3	额定电流	16 A
屏蔽连接	是	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	0.75 mm <sup>2</sup>		

**PB47 USB /M12 I通用参数**

回路数	5	端口 1	M12
端口 2	Crimp	外壳基本材料	镀锌
联接螺纹	M12 插针	触点材料	Cu
插针镀层	镀金的	防护等级	IP67, 拧入时
插拔次数	500		

**标准**

连接器标准	IEC 61076-2-111
-------	-----------------

**重要注意事项**

产品信息	接线盒、插芯和压接触点需要单独订购。 4 x 压接触点, 插针 / 1 x 压接触点, 插座, 用于 FE-功能。
------	--

**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		

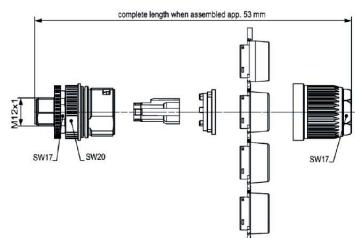
**SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF**

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

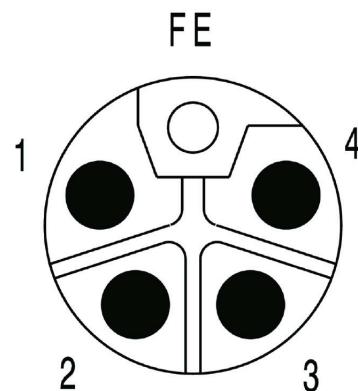
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

尺寸图



插针分配方案



**SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF**

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

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

**附件****触点**

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**

类型	SAI-M12L-KSC-0.5	版本
订货号	<a href="#">2530920000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541038	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KSC-0.75	版本
订货号	<a href="#">2530930000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541045	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KSC-1.5	版本
订货号	<a href="#">2530940000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541052	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KSC-2.5	版本
订货号	<a href="#">2530950000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541069	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KBC-0.5	版本
订货号	<a href="#">2530990000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541106	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KBC-0.75	版本
订货号	<a href="#">2531000000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541113	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KBC-1.5	版本
订货号	<a href="#">2531010000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541120	
数量	50 ST	
类型	SAI-M12L-KBC-2.5	版本
订货号	<a href="#">2525650000</a>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118537000	
数量	50 ST	