数据信息页

SAISGP-P-5L-8/13-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
订货号	3119500000
类型	SAISGP-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4099987254168
数量	1 items

数据信息页

SAISGP-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS	一致

尺寸和重量

宽度	69 mm	宽度 (英寸)	2.7165 inch
直径	23 mm	净重	90 g

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

技术资料 可定制接插件

回路数	5	
编码	L-coded	
插针镀层	Ni/Au	
LED	不	
联接类型	PUSH IN	
外壳基本材料	锌压铸镀镍, PA 66	
最大电缆直径	13 mm	
最小电缆直径	8 mm	
触点材料	CuSn	
最大压接面积	2.5 mm²	
最小压接面积	1.5 mm²	
额定电压	63 V	
额定电流	16 A	
防护等级	IP67	
插拔次数	≥ 100	
污染等级	3	
端头类型	公头	
额定电压	额定电压	63 V
	电压类型	直流电
屏蔽连接	否	
螺纹环材料	锌压铸	
外壳温度范围	-40 … +85 ° C	
安装位置、安装提示	接插件的针脚分配可相对于电缆出口旋转 45°	

PB47 USB /M12 I通用参数

回路数	5	端口1	M12
端口 2	PUSH IN	阻燃等级符合 UL 94	V-0
外壳基本材料	锌压铸镀镍, PA 66	联接螺纹	M12
触点材料	CuSn	插针镀层	Ni/Au
单股导线的最小压接面积 (AWG)	AWG 16	单股导线的最大压接面积 (AWG)	AWG 14
最小多股导线接线截面积	1.5 mm²	细绞合导线最大接口横截面	2.5 mm²
导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最小	1.5 mm²	导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最大	2.5 mm²
单股导线的最小压接面积	1.5 mm²	单股导线最大截面	2.5 mm²
多股软导线的最小压接面积(AWG)	AWG 16	多股软导线的最大压接面积(AWG)	AWG 14
屏蔽	否	防护等级	IP67
插拔次数	≥ 100		

数据信息页

SAISGP-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

技术数据

标准

连接器标准	IEC 61076-2-101

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		

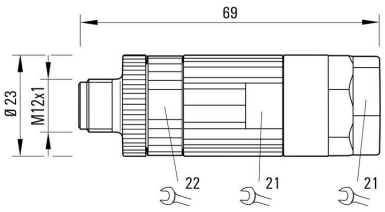
SAISGP-P-5L-8/13-M12

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

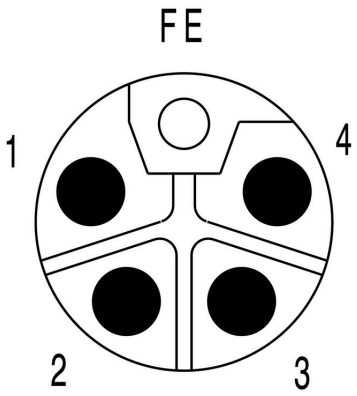
www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



插针分配方案





SAISGP-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

图纸

