

SAISGP-P-5L-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
订货号	3119500000
类型	SAISGP-P-5L-8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4099987254168
数量	1 items

SAISGP-P-5L-8/13.5-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 可定制插件

回路数	5
编码	L-coded
插针镀层	Ni/Au
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 mm ²
最小压接面积	1.5 mm ²
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

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 mm ²	最大压接面积 软导线	2.5 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	1.5 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	2.5 mm ²
单股导线的最小压接面积	1.5 mm ²	单股导线最大截面	2.5 mm ²
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		

标准

连接器标准 IEC 61076-2-111

SAISGP-P-5L-8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

技术数据

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		

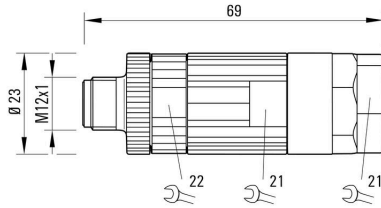
SAISGP-P-5L-8/13.5-M12

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

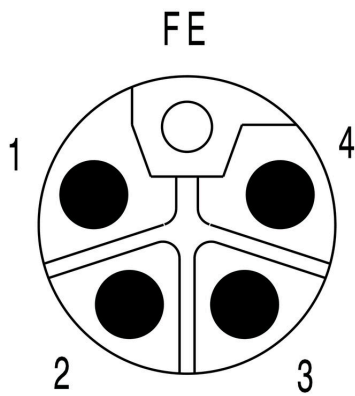
www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



插针分配方案



SAISGP-P-5L-8/13.5-M12

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

图纸

www.weidmueller.com

