

SAIBGP-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 | 3119510000 |
| 类型 | SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12 |
| GTIN (EAN) | 4099987254175 |
| 数量 | 1 items |

SAIBGP-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 | 67 mm | 宽度 (英寸) | 2.6378 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 | PA 66, 锌压铸镀镍 |
| 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 | 插座 |
| 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 | PA 66, 锌压铸镀镍 | 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 |
| 触点固定器材料 | PA | 屏蔽 | 否 |
| 防护等级 | IP67 | 插拔次数 | ≥ 100 |

标准

连接器标准 IEC 61076-2-111

SAIBGP-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 | | |

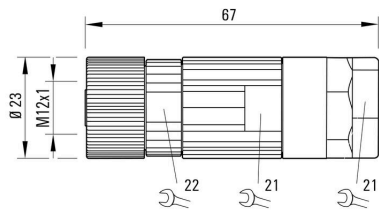
SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

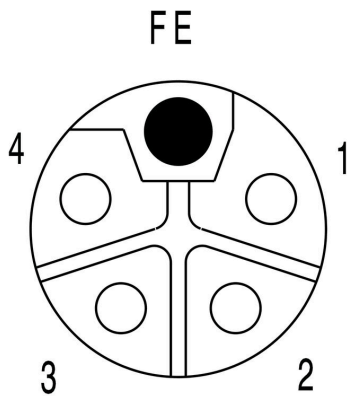
www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



插针分配方案



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

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

图纸

www.weidmueller.com

