

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com



面板安装连接器用于传感器/执行器布线的设备侧联接。有 M12、M8 和 M5 几种规格。

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | 内置插头, M12, 针式 直, 紧固螺纹: PG 9, 回路数: 5, 股线 / 电缆长度: 0.5 m, 前面板安装 |
| 订货号 | 1814900000 |
| 类型 | SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9 |
| GTIN (EAN) | 4032248303137 |
| 数量 | 1 items |

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

证书号 (cULus)

E307231

尺寸和重量

净重

34 g

环保产品合规

RoHS 合规状态

符合要求

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

电缆技术参数

PE 功能

无

芯线横截面积

0.34 mm²

股线 / 电缆长度

0.5 m

颜色编码

棕色, 白色, 蓝色, 黑色, 灰色

回路数

5

技术资料 可定制接插件

回路数

5

编码

A 编码

插针镀层

镀金的

外壳基本材料

黄铜材质, 经镀镍处理的

额定电压

60 V

防护等级

IP67, 拧入时

插拔次数

≥ 100

电缆接头

PG 9

标准

连接器标准

IEC 61076-2-101

通用参数

回路数

5

编码

A 编码

联接螺纹

M12

插针镀层

镀金的

拧紧力矩

1 Nm

芯线横截面积

0.34 mm²

外壳基本材料

黄铜材质, 经镀镍处理的

安装方式

前面板安装

额定电压

60 V

防护等级

IP67, 拧入时

插拔次数

≥ 100

电缆接头

PG 9

基础材料

PVC

额定电压

250 V (4-pole) / 125 V (5-pole) / 60 V (8-pole)

端口 1

M12

端口 2

Flying wires

股线 / 电缆长度

0.5 m

紧固螺纹

PG 9

编制日期 04.05.2026 07:26:57 MEZ

目录日期 / 图纸

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

技术数据

| | | | |
|--------|------|------|--|
| 安装扭矩范围 | 2 Nm | | |
| 安装扭矩 | 最大 | 2 Nm | |
| 导线外径 | - | | |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003570 | ETIM 9.0 | EC003570 |
| ETIM 10.0 | EC003570 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 | | |

接线图



插针分配方案

