

**SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8**

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

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



面板安装联接器用于传感器/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, M8 snap, 针式直, 紧固螺纹: M8, 回路数: 3, 股线 / 电缆长度: 0.5 m
订货号	<a href="#">1861280000</a>
类型	SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4032248419357
数量	1 items

## SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8

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>
证书号 (cULus)	E307231

## 尺寸和重量

净重	4.35 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>

## 电缆技术参数

芯线横截面积	0.25 mm <sup>2</sup>	股线 / 电缆长度	0.5 m
颜色编码	棕色, 蓝色, 黑色	回路数	3

## 技术资料 可定制接插件

回路数	3	插针镀层	镀金的
联接类型	针	外壳基本材料	黄铜材质, 经镀镍处理的
额定电压	60 V	额定电流	4 A
防护等级	IP67, 挽入时	插拔次数	≥ 100
电缆接头	M 8	外壳温度范围	-30...+90 °C

## 通用参数

回路数	3
联接螺纹	M8 snap
插针镀层	镀金的
拧紧力矩	0.6 Nm
芯线横截面积	0.25 mm <sup>2</sup>
联接类型	针
外壳基本材料	黄铜材质, 经镀镍处理的
额定电压	60 V
额定电流	4 A
防护等级	IP67, 挽入时
插拔次数	≥ 100
电缆接头	M 8
基础材料	PVC
额定电压	60 V (3-pole) / 30 V (4-pole)
端口 1	M8 snap
端口 2	Flying wires
股线 / 电缆长度	0.5 m
紧固螺纹	M8
安装扭矩范围	1.5 Nm
安装扭矩	最大 1.5 Nm
外壳温度范围	-30...+90 °C

## SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8

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

### 技术数据

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

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		

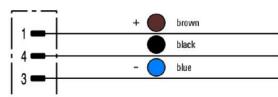
**SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8**

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

**图纸**

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

**接线图**



**插针分配方案**

