

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 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  
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 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 ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## 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, 拧入时 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, 拧入时  
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  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

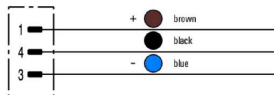
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

技术数据

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		

图纸

接线图



插针分配方案

