数据信息页

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, 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

数据信息页

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

数据信息页

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		

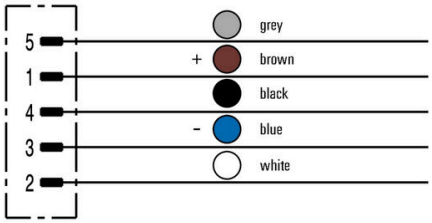
SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

图纸

接线图



插针分配方案

