

SAIE-M12B-5-1.5U-FP-M16

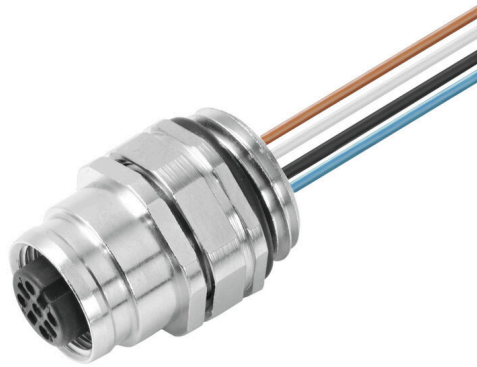
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 孔式 直, 紧固螺纹: M 16 x 1.5, 回路数: 5, 股线 / 电缆长度: 1.5 m, 前面板安装
订货号	1052050000
类型	SAIE-M12B-5-1.5U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248791071
数量	1 items

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 66 g

环保产品合规

RoHS 合规状态 符合要求

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

电缆技术参数

PE 功能	无	芯线横截面积	0.34 mm ²
导线横截面 (打印/在线)	0.34 (4极与5极)/ 0.25 (8极)/ 0.14 (12极)	股线 / 电缆长度	1.5 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	铸铝
额定电压	60 V	防护等级	IP67, 拧入时
插拔次数	≥ 100	额定电流	4 A (4 - 5 pole) / 2 A (8-pole) / 1.5 A (12-pole)

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 mm ²
外壳基本材料	铸铝
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
基础材料	PVC
额定电压	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)
额定电流	4 A (4 - 5 pole) / 2 A (8-pole) / 1.5 A (12-pole)
导线横截面 (打印/在线)	0.34 (4极与5极)/ 0.25 (8极)/ 0.14 (12极)

SAIE-M12B-5-1.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

技术数据

端口 1	M12
端口 2	Flying wires
股线 / 电缆长度	1.5 m
紧固螺纹	M 16 x 1.5
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		

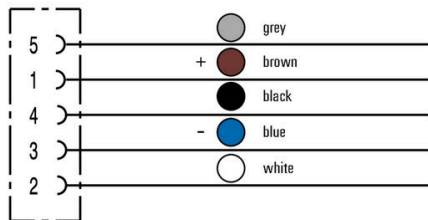
SAIE-M12B-5-1.5U-FP-M16

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

