

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-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, 孔式 直, 紧固螺纹: PG 9, 回路数: 5, 股线 / 电缆长度: 2 m, 背板安装
订货号	1233320000
类型	SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4050118016765
数量	1 items

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-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

76 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

电缆长度

2 m

芯线横截面积

0.34 mm²

股线 / 电缆长度

2 m

护套材料

PVC

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

联接类型

插座

外壳基本材料

铸锌

绝缘电阻

108 Ω

触点材料

CuSn

额定电压

60 V

额定电流

4 A

防护等级

IP67, 拧入时

污染等级

3

外壳温度范围

-30...+90 °C

标准

连接器标准

IEC 61076-2-101

通用参数

回路数

5

电缆长度

2 m

编码

A 编码

插针镀层

镀金的

拧紧力矩

1 Nm

芯线横截面积

0.34 mm²

联接类型

插座

外壳基本材料

铸锌

绝缘电阻

108 Ω

触点材料

CuSn

安装方式

背板安装

额定电压

60 V

额定电流

4 A

AF 尺寸

19 mm

防护等级

IP67, 拧入时

污染等级

3

编制日期 31.03.2026 05:29:54 MEZ

目录日期 / 图纸

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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	2 m
护套材料	PVC
紧固螺纹	PG 9
安装扭矩范围	2 Nm
安装扭矩	最大 2 Nm
外壳温度范围	-30...+90 °C
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		

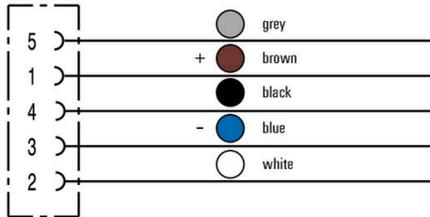
SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

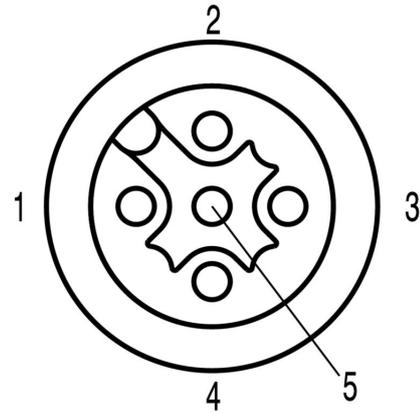
www.weidmueller.com

图纸

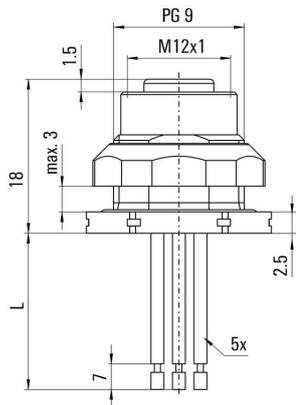
接线图



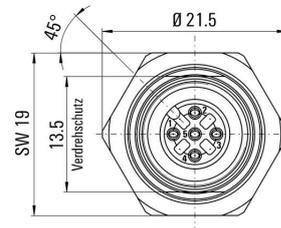
插针分配方案



尺寸图



尺寸图



分解图纸

