

SAIE-M12S-5-0.5V-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, 针式 直, 紧固螺纹: PG 9, 回路数: 5, 股线 / 电缆长度: 0.5 m, 背板安装
订货号	2796770000
类型	SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4064675211198
数量	10 items

SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

净重 30 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

电缆长度	0.5 m	芯线横截面积	0.34 mm ²
股线 / 电缆长度	0.5 m	护套材料	PVC
颜色编码	棕色, 白色, 蓝色, 黑色, 绿/黄	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	Ni/Au	联接类型	针接插件
外壳基本材料	铸锌	绝缘电阻	109 Ω
触点材料	CuZn	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	-25...+80 °C

标准

连接器标准 IEC 61076-2-101

通用参数

回路数	5	电缆长度	0.5 m
编码	A 编码	插针镀层	Ni/Au
芯线横截面积	0.34 mm ²	联接类型	针接插件
外壳基本材料	铸锌	绝缘电阻	109 Ω
触点材料	CuZn	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	端口 1	M12
端口 2	Flying wires	股线 / 电缆长度	0.5 m
护套材料	PVC	紧固螺纹	PG 9
外壳温度范围	-25...+80 °C		

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		

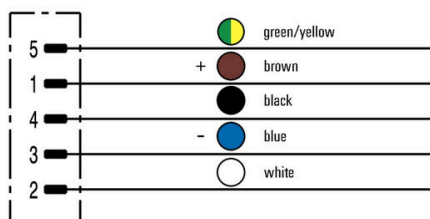
SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9

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

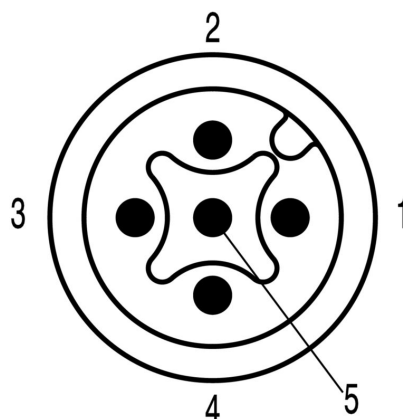
www.weidmueller.com

图纸

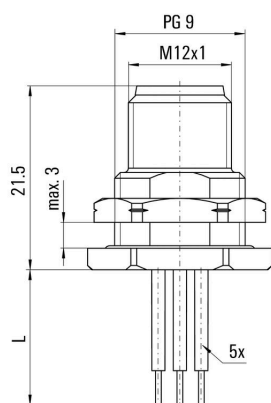
接线图



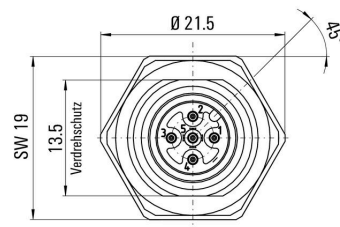
插针分配方案



尺寸图



尺寸图



分解图纸

