数据信息页

SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com



SAI – 逻辑模块 这些设备通过“与”门或者“或”门的方式，实现信号之间的组合。该功能能够减少布线的数量。所需的 PLC 输入数量最多能够减少 6 个输入端。因此，该流程能够节省现场的布线和材料数量。

通用订货数据

版本	带 M12 出线, M8, 30 V, , LED: 是, 起始器 LED: 是, 接线类型: 和/或
订货号	2512390000
类型	SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG
GTIN (EAN)	4050118527773
数量	1 items

数据信息页

SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

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

尺寸和重量

净重	58.08 g

温度

工作温度	-20 - 90°C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

联接数据

分线盒出线	带 M12 出线	拧紧力矩	M8: 0.5 - 0.6Nm, M12: 0.8 - 1.2Nm

常规技术数据

防护等级	IP67	逻辑功能	或, 和
回路数	3	插座数量	4
联接螺纹	M8	污染等级	3
阻燃性能	V-0	LED	是
起始器 LED	是	操作功能的 LED 颜色	绿色
I/O 功能的 LED 颜色	黄色		

材料数据

外壳基本材料	PBT	外壳颜色	黑 (类似RAL 9005)
螺钉插座	CuZn，镀镍	触点材料	镀镍铜锌合金
插针镀层	镀金的	触点支架材料	PBT (UL 94 V0)

电气数据

额定电压，最小	15 V	额定电压，最大	30 V
额定电压	24 V	额定电流	400 mA
单个回路最大载流量	400 mA	总电流	2 A
存在电气分离	无		

电缆技术数据

回路数	3	适用于拖曳电缆	无

分类

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

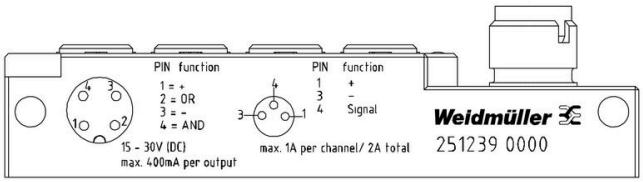
SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

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

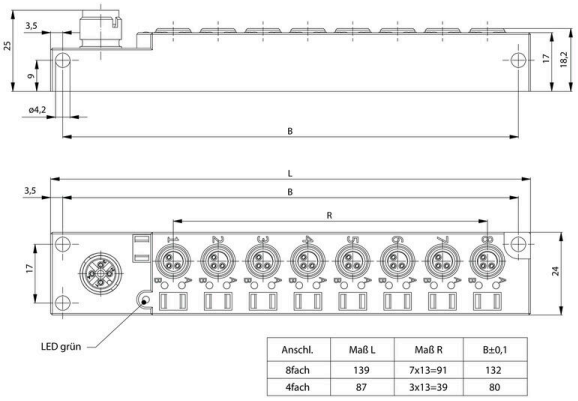
www.weidmueller.com

图纸

分解图纸

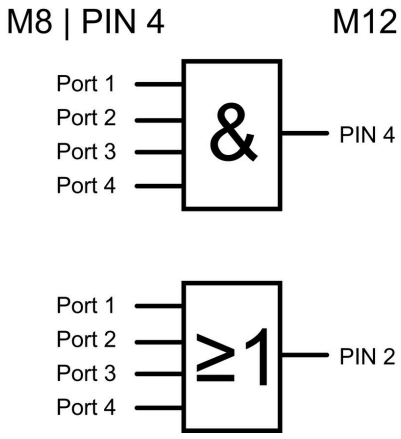


尺寸图

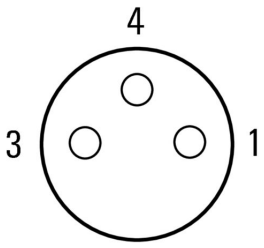


Anschl.	Maß L	Maß R	B±0,1
8fach	139	7x13=91	132
4fach	87	3x13=39	80

接线图



插针分配方案



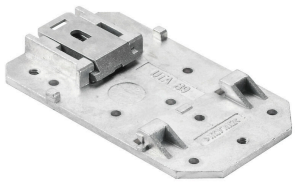
SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

附件

附件

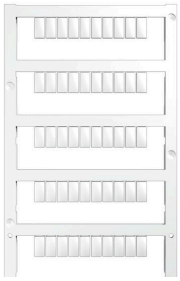


无源 M12 分配器有多种型号。此外魏德米勒还提供一些特殊规格的产品，如用于防爆区域的 SAI 分配器或符合人体工程学的 M8。这些创新产品受各种知识产权保护。

通用订货数据

类型	SAIEND 1/4 M8G 3P	版本
订货号	2662450000	M8, LED: , 起始器 LED: , 接线类型:
GTIN (EAN)	4050118677379	
数量	1 ST	

空白



MultiFit 是魏德米勒为其它厂商的接线端子提供的标记号。与魏德米勒 Dekafix 一样，MultiFit 系列标记号也能提供标准打印。
在第一次使用 MultiFit 时，建议您在接线端子上用样品标记号进行测试。
• 适合大多数厂商的接线端子。
• 提供标准打印的标记号
• 空白标记号，可采用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印
• 可根据客户方的 CAE 数据或规范提供打印好的标记号
• 适用于所有用途的标记系统针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

类型	MFF 10/6 MC NE WS	版本
订货号	1856780000	MultiFit, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P（单位：mm）: 6.00 Festo, 白
GTIN (EAN)	4032248400881	色
数量	600 ST	