

SAI-8-M16 3P M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



魏德米勒新型细长 M8 系列。该产品系列以所有接线点均可标记。带 8 极 M12 的 4 路分配器在所有 M8 联接位置上也都有足够大的标记。此外该分配器比许多常见的 M8 型号都短。

- 窄、短、平。
- 产品系列带 4 到 12 个 M8 插槽、3 或 4 回路。
- 也可以根据客户需求提供混合改型的 M8。
- M8 线路配备有横向钻孔。

通用订货数据

版本	带 M16 出线, 12 回路, M8, 30 V, , LED: 是, 起始器 LED: 是, 接线类型:
订货号	1795900000
类型	SAI-8-M16 3P M8
GTIN (EAN)	4032248235155
数量	1 items
交货状态	已取消
有效期	2022-09-30T00:00:00+02:00
替代产品	SAI-08L-VP12-3A-M08L-PNP

SAI-8-M16 3P M8

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

深	100 mm	深度 (英寸)	3.937 inch
高度	24 mm	高度 (英寸)	0.9449 inch
宽度	48 mm	宽度 (英寸)	1.8898 inch
净重	162 g		

温度

工作温度 -20 - 90°C

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab

联接数据

分线盒出线 带 M16 出线, 12 回路

常规技术数据

防护等级	IP68	回路数	3
插座数量	8	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

材料O型圈	FKM	外壳基本材料	PBT
分线盒材料	塑料材质	外壳颜色	黑 (类似RAL 9005)
螺钉插座	CuZn, 镀镍	触点材料	CuZn
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	10 V	额定电压, 最大	30 V
检测电压	1 kV	单个回路最大载流量	2 A
总电流	8 A	每路信号的电流	2 A
绝缘电阻	109 Ω		

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		

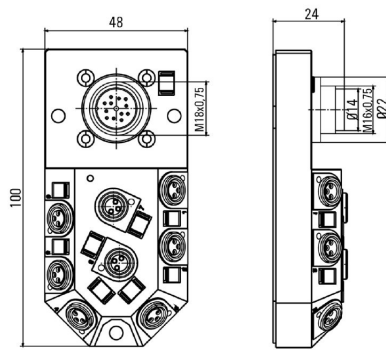
SAI-8-M16 3P M8

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

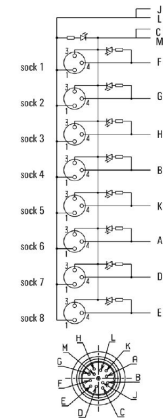
www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



接线图



SAI-8-M16 3P M8

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

www.weidmueller.com

附件

Screwty® 电缆接头工具，带扭矩功能



适合任何工作的最佳工具

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty® 甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty® 是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty® 由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有 M23 定制插头和插座。

通用订货数据

类型	SCREWTY SET -DM	版本
订货号	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
数量	1 ST	

M8



防护盖能使未使用的插接点免受外界影响。

通用订货数据

类型	SAI-SK M8	版本
订货号	1802760000	受保护组件, 护罩
GTIN (EAN)	4032248257379	
数量	50 ST	

空白



Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号，适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况，并且含有多种预印制的标记号。使用成条的标记号，一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见，并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印：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	DEK 5/5 MC NE WS	版本
订货号	1609801044	Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, 白色
数量	1000 ST	