

**SAI-6-F 4P M12 L 10M**

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

www.weidmueller.com



我们供应各种规格的M12分配器。4、6或8个M12插槽为4或5回路设计。组合引出线设计为固定电缆规格、罩盖规格供用户联接或用M23联接。此外我们还供应一些特殊规格。例如可适用任何联接类型的1对1分配器或允许用于防爆区1的分配器。

**通用订货数据**

版本	预制电缆规格, M12, 30 V, A 编码, LED: 是, 起始器 LED: 是, 接线类型: PNP, 10 m
订货号	<a href="#">1265930000</a>
类型	SAI-6-F 4P M12 L 10M
GTIN (EAN)	4050118055634
数量	1 items

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

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](#)  
cURus 证书号 E92202

## 尺寸和重量

净重 550 g

## 温度

工作温度 -20 - 80°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 预制电缆规格

## 常规技术数据

防护等级	IP68	插拔式站点防错编码	A 编码
回路数	4	插座数量	6
联接螺纹	M12	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	灰, RAL 7032
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
单个回路最大载流量	3 A	总电流	9 A
每路信号的电流	2 A	存在电气分离	无

## 电缆技术数据

回路数	4	护套颜色	黑色
外径	7.8 mm	带屏蔽	无
卤素	不	最小弯曲半径, 可变	10 x 电缆直径
弯曲循环	2 Mio	导线横截面 (打印/在线)	6 x 0.34 mm <sup>2</sup> + 3 x 1.0 mm <sup>2</sup>

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技术数据

护套材料	PUR	颜色编码	红色, 粉色, 绿色, 灰色, 黄色, 棕色, 蓝色, 绿/黄, 白色
电缆长度	10 m	适用于拖曳电缆	是

### 分类

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

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

www.weidmueller.com

## 附件

## M12

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-M12	版本	
订货号	<a href="#">9456050000</a>	受保护组件, 护罩	
GTIN (EAN)	4008190304058		
数量	30 ST		

## Screwty® 电缆接头工具, 带扭矩功能



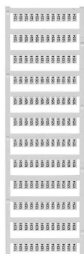
适合任何工作的最佳工具

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	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
数量	1 ST		

## 定制印刷



WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性, 它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符, 或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式, 可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印: 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)。

**SAI-6-F 4P M12 L 10M**

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	WS 10/5 MC SDR	版本
订货号	<a href="#">1635010000</a>	WS, 端子标记, 10 x 5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456634	Allen-Bradley, 根据客户需求
数量	144 ST	