

**SAIE-M12S-4B-FV-26-LK**

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

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



魏德米勒是业界领先的联接器国际供应商之一。该产品系列的一个重要部分是圆形联接器，即魏德米勒以 SAI 冠名的产品系列。在 SAI 产品的开发过程中，魏德米勒的工程师团队一直坚持理性和成本效益的理念，并通过与关键客户积极展开合作，推出了以性能和优质引领全球市场的产品，广受用户好评。新款采用 S 和 T 编码的 M12 电源分配器就是最好的例子。这些模块具有超高电流和电压范围。因此也能与包括三相电机在内的设备配合使用。

**通用订货数据**

版本	内置插头, M12, 紧固螺纹:, 回路数: 5, 股线 / 电缆长度:
订货号	<a href="#">2424400000</a>
类型	SAIE-M12S-4B-FV-26-LK
GTIN (EAN)	4050118432435
数量	10 items

**SAIE-M12S-4B-FV-26-LK**

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

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

**技术数据****审批**

RoHS	一致
------	----

**尺寸和重量**

净重	20 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	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

**PCB 接插件技术数据**

回路数	5	编码	B 编码
安装方式	前面板安装	外壳	M12 针式
外壳表面	镀镍	屏蔽连接	否
额定电压	60 V	额定电压	250 V (4 针) / 60 V (5 针)
额定电流	4 A	额定电流	4 A
温度范围	-30..80 °C	防护等级	IP67
插针镀层	Au (Gold)	外壳基本材料	CuZn, 经镀镍处理的
联接螺纹	M12	拧紧力矩	M12: 0.8Nm
绝缘电阻	100 MΩ	污染等级	3 (2 个位于密封区域内)
插拔次数	≥ 100	触点材料	铜合金
锁紧螺母材料	镀镍铜锌合金	法兰外壳材料	镀镍铜锌合金

**PB47 USB /M12 I通用参数**

回路数	5	外壳基本材料	CuZn, 经镀镍处理的
联接螺纹	M12	触点材料	铜合金
插针镀层	Au (Gold)	安装方式	前面板安装
防护等级	IP67	插拔次数	≥ 100

**材料数据**

触点材料	铜合金	插针镀层	Au (Gold)
------	-----	------	-----------

**系统参数**

回路数	5	插针排数	1
绝缘电阻	100 MΩ	防护等级	IP67
插拔次数	≥ 100		

**重要注意事项****备注****分类**

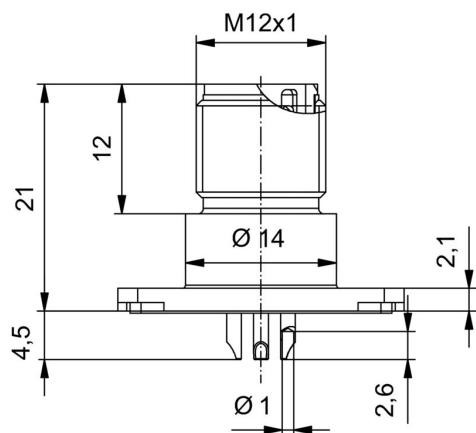
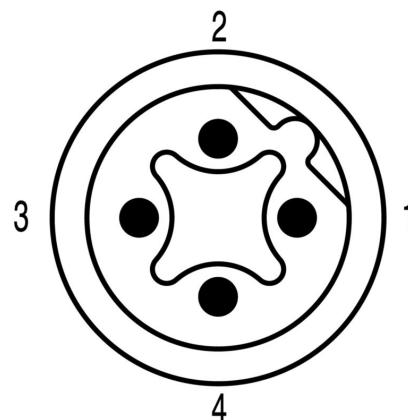
ETIM 8.0	EC003569	ETIM 9.0	EC003569
ETIM 10.0	EC003569	ECLASS 14.0	27-44-01-09
ECLASS 15.0	27-44-01-09		

**SAIE-M12S-4B-FV-26-LK**

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

**图纸**

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

**尺寸图****插针分配方案****安装开孔**