

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





面板安装联接器用于传感器/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, M12, 孔式 直, 紧固螺纹: M 16 x 1.5, 回路数: 8, 股线 / 电缆长度: 0.5 m, 前面板安装
订货号	<u>1861140000</u>
类型	SAIE-M12B-8-0,5U-M16
GTIN (EAN)	4032248419210
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

申	'Htt	

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
证书号 (cULus)	E307231

尺寸和重量

净重 33 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

PE 功能	无	芯线横截面积	0.25 mm ²
导线横截面(打印/在线)	0.34 (4极与5极)/ 0.25 (8 极)	股线 / 电缆长度	0.5 m
颜色编码	白色, 棕色, 绿色, 黄色, 灰 色, 粉色, 蓝色, 红色	回路数	8

技术资料 可定制接插件

回路数	8	编码	A 编码
插针镀层	镀金的	外壳基本材料	铸锌
额定电压	30 V	额定电流	2 A
防护等级	IP67, 拧入时	插拔次数	≥ 100
额定电流	4 A (4 - 5 pole) / 2 A (8-pole) / 1.5 A (12- pole)	外壳温度范围	-30+90 °C

标准

连接器标准 IEC 61076-2-101

通用参数

回路数	8
编码	A 编码
联接螺纹	M12
插针镀层	镀金的
拧紧力矩矩	1 Nm
芯线横截面积	0.25 mm ²
外壳基本材料	铸锌
安装方式	前面板安装
额定电压	30 V
额定电流	2 A
防护等级	IP67, 拧入时
插拔次数	≥ 100



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

基础材料	PUR
额定电压	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)
额定电流	4 A (4 - 5 pole) / 2 A (8-pole) / 1.5 A (12-pole)
导线横截面(打印/在线)	0.34 (4极与5极)/ 0.25 (8极)
端口1	M12
端口 2	Flying wires
股线 / 电缆长度	0.5 m
紧固螺纹	M 16 x 1.5
安装扭矩范围	2 Nm
安装扭矩	最大 2 Nm
外壳温度范围	-30+90 °C
导线外径	-

分类

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-03	ECLASS 12.0	27-44-01-03
ECLASS 13.0	27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		



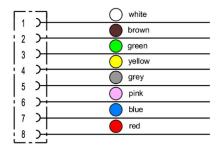
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

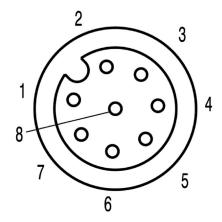
www.weidmueller.com

图纸

接线图



插针分配方案



数据信息页

SAIE-M12B-8-0,5U-M16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

黄铜锁紧螺母,镀镍板



除了适用于各种应用的电缆接头之外,产品组合还包括插 头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件,如锁紧螺母、密 封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

 类型
 SKMU M16 MS
 版本

 订货号
 1736990000
 SKMU MS (黄铜防松螺母), 防松螺母, M 16, 2.8 mm, 黄铜材质, 镀镍的

 GTIN (EAN)
 4008190956462

 数量
 100 ST

目录日期/图纸 5