

SAIBGI-P-4A-2.9/5.1-M12

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

www.weidmueller.com



缆线长度往往各异。魏德米勒因此提供可定制的多直插式接头与电缆的总成。

反向插座和插头，用于客户定制的M8、M12、M16和7/8"联接，结实耐用，十分适合于机械工程。M 12 接插件提供5种联接系统的方式

IDC安装简单，导线可以直接伸入端子点，无需压接或剥线。接线紧固。

通用订货数据

版本	可现场安装的接插件, M12
订货号	1781540001
类型	SAIBGI-P-4A-2.9/5.1-M12
GTIN (EAN)	4032248430017
数量	1 items

SAIBGI-P-4A-2.9/5.1-M12

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

宽度	15.3 mm	宽度 (英寸)	0.6024 inch
直径	15.3 mm	净重	19.36 g

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)

技术资料 可定制接插件

回路数	4	编码	A 编码
插针镀层	镀锡	LED	不
分配	插针 1 - 4	联接类型	刺穿绝缘层联接
外壳基本材料	CuZn	绝缘电阻	108 Ω
最大电缆直径	5.1 mm	最小电缆直径	2.9 mm
最大压接面积	0.34 mm ²	最小压接面积	0.14 mm ²
额定电压	32 V	额定电流	4 A
防护等级	IP67	插拔次数	≥ 50
污染等级	3	端头类型	插座
屏蔽连接	否	螺纹环材料	锌压铸
外壳温度范围	-25...+85 °C		

PB47 USB /M12 I通用参数

回路数	4	端口 1	M12
端口 2	IDC	物品描述	SAIS / SAIB IDC
外壳基本材料	CuZn	联接螺纹	M12
插针镀层	镀锡	最小多股导线接线截面积	0.14 mm ²
细绞合导线最大接口横截面	0.34 mm ²	防护等级	IP67
插拔次数	≥ 50		

标准

连接器标准 IEC 61076-2-101

分类

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

插针分配方案

