

SAIBWI-P-4A-4/5.1-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各种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。M12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	1812890000
类型	SAIBWI-P-4A-4/5.1-M12
GTIN (EAN)	4032248296446
数量	1 items

SAIBWI-P-4A-4/5.1-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

直径 15 mm 净重 25.1 g

环保产品合规

RoHS 合规状态 符合要求
REACH SVHC Lead 7439-92-1

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
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	4 mm	最大压接面积	0.5 mm ²
最小压接面积	0.25 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	SAISW / SAIBW IDC
阻燃等级符合 UL 94	V-0	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	0.25 mm ²	最大压接面积 软导线	0.5 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



SAIBWI-P-4A-4/5.1-M12

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

图纸

www.weidmueller.com

