

## SAIBGI-P-3A-5.5/8-M12

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

www.weidmuller.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	<a href="#">1852730000</a>
类型	SAIBGI-P-3A-5.5/8-M12
GTIN (EAN)	4032248386857
数量	1 items

## SAIBGI-P-3A-5.5/8-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 20.5 mm 净重 32.56 g

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 符合要求  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## 技术资料 可定制接插件

回路数	3	编码	A 编码
插针镀层	镀锡	LED	不
分配	插针 3, 插针 4, 插针 5	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	8 mm	最小电缆直径	5.5 mm
触点材料	铜合金	最大压接面积	0.75 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	0.34 mm <sup>2</sup>	额定电压	50 V
额定电流	6 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	3	端口 1	M12
端口 2	IDC	物品描述	SAIS / B IDC (0.75)
阻燃等级符合 UL 94	V-0	外壳基本材料	CuZn
联接螺纹	M12	触点材料	铜合金
插针镀层	镀锡	最小多股导线接线截面积	0.34 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	0.75 mm <sup>2</sup>	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

