

## SAIBGI-M-4A-4.5/8.8-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	<a href="#">1962410000</a>
类型	SAIBGI-M-4A-4.5/8.8-M12
GTIN (EAN)	4032248644445
数量	1 items

## SAIBGI-M-4A-4.5/8.8-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	19.5 mm	净重	54 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

## 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	8.8 mm	最小电缆直径	4.5 mm
最大压接面积	0.34 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	0.14 mm <sup>2</sup>
额定电压	50 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	是	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
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	0.14 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 软导线	0.34 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

