数据信息页

SAIBGI-M-2B-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多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，十分适合用于机械工程。 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	1864740000
类型	SAIBGI-M-2B-4.5/8.8-M12
GTIN (EAN)	4032248430550
数量	1 items

数据信息页

SAIBGI-M-2B-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	2	编码	B 编码
插针镀层	镀锡	LED	不
分配	插针 2 + 插针 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
触点材料	铜合金	最大压接面积	0.34 mm²
最小压接面积	0.25 mm²	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	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	2	端口1	M12
端口 2	IDC	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	0.25 mm²	细绞合导线最大接口横截面	0.34 mm²
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		

SAIBGI-M-2B-4.5/8.8-M12

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

www.weidmueller.com

图纸

插针分配方案

