数据信息页

SAI-M12L-KSC-0.5

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

www.weidmueller.com



您的外围设备应配备更大的电源。借助我们新的 M12 接插件，超过 250 V 和 2 A 的电压不会出现任何问题。紧凑型 A-、K-、L-、S- 和 T-编码 M12 接插件用于传输最高 630 V 交流电或 60 V 直流电的电压以及 12 A 的电流。

通用订货数据

版本	冷压插针
订货号	2530920000
类型	SAI-M12L-KSC-0.5
GTIN (EAN)	4050118541038
数量	50 items

数据信息页

SAI-M12L-KSC-0.5

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

长度	23.2 mm	长度 (英寸)	0.9134 inch
净重	0.58 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

插针镀层	镀金的	联接类型	冷压联接
触点材料	Cu	额定电压	63 V
额定电流	16 A	插拔次数	500
污染等级	3	端头类型	公头

PB47 USB /M12 I通用参数

端口1	M12 Contact	端口 2	Crimp
触点材料	Cu	插针镀层	镀金的
最小多股导线接线截面积	0.5 mm²	细绞合导线最大接口横截面	0.5 mm²
单股导线的最小压接面积	0.5 mm²	单股导线最大截面	0.5 mm²
插拔次数	500		

标准

连接器标准	IEC 61076-2-111

分类

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

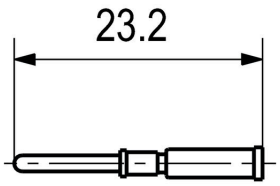
SAI-M12L-KSC-0.5

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

www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



Pin

SAI-M12L-KSC-0.5

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

www.weidmueller.com

附件

Crimping tools



用于车削式插针
- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 固定挡块可保证端头的精确放置位置

通用订货数据

类型	CTX CM 1.6/2.5	版本
订货号	9018490000	压接工具, 端头的压接工具, 0.14mm², 4mm², W-夹
GTIN (EAN)	4008190884598	
数量	1 ST	