



AMP SLIM

TE 内部编号 1909783-4
AMP SLIM, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 5 Position, 1.2mm
[.047in] Centerline, Crimp, 1 Row, Black Housing Color, Mating
Retention, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 母端, 母端
连接器系统: 线到板
Number of Positions: 5
中心线（间距）: 1.2 mm [.047 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	5
行数	1

电气特征

Operating Voltage	50 VAC
-------------------	--------

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	锁闩, 锁闩
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	PA 66
中心线（间距）	1.2 mm[.047 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

连接器长度	7.06 mm[.278 in]
连接器高度	1.2 mm[.047 in]
连接器宽度	3.5 mm[.138 in]

使用环境

工作温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
--------------------	----



欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 1909782-4
BOARD TO WIRE WAFER 1.2MM TOP ENTRY

该系列中的其他产品 | AMP SLIM

线到板连接器组件和护套(5)	线对板接头和插座(5)	线对板连接器端子(1)

客户还购买了





TE 产品编号85-300G-0R
300 PSIG WELDABLE RIBBON
PRESSURE SENSOR



TE 产品编号1375820-3
CST-100 II HOUSING 3 POS



TE 产品编号1658686-1
SOCKET CONTACT,22 DF,STRIP,22-



TE 产品编号1658670-1
PIN CONTACT,22 DF,STRIP,22-28



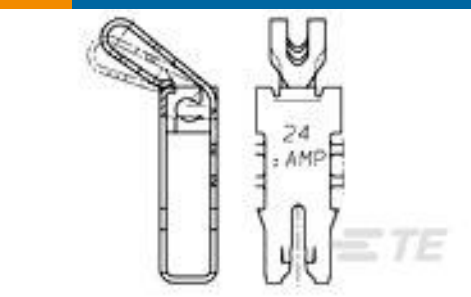
TE 产品编号1-88997-2
FFC S.TAB 100SN RL



TE 产品编号172158-1
3 CIR UNIV M-N-L CAP



TE 产品编号1-2102061-5
Mezalok, Socket, 114 p, 15 mm, 30 Au,
TL



TE 产品编号1740698-2
MAG-MATE TERMINAL W.
EXTENDED LEAF-SPRING



TE 产品编号176293-2
UNIV POWER CAP HSG 3P P/MOUNT

文档

产品图纸

WIRE TO BOARD HOUSING 1.2MM TOP ENTRY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909783-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909783-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909783-4_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格



应用规格

英文版本