

1-1376477-3 ✓ 有效

AMP Signal Double Lock

TE 内部编号 1-1376477-3

Housing, Plug, Wire-to-Board, 3 Position, .098 in [2.5 mm]

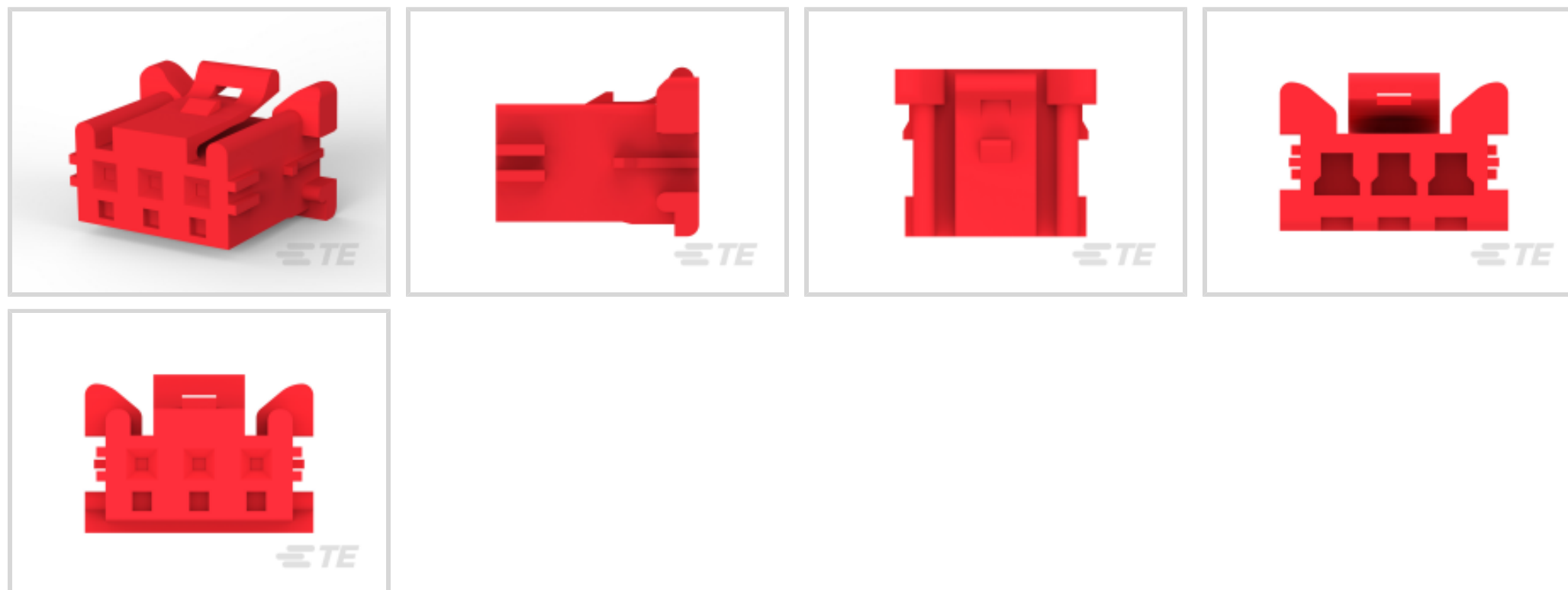
Centerline, Crimp, 1 Row, Red, Mating Retention, AMP Signal

Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

位数: 3

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 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	插头
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插针
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	2.5 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	锁闭, 锁闭
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

外壳材料	尼龙 66 GF
中心线 (间距)	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器长度	10 mm[.393 in]
连接器高度	6.5 mm[.256 in]
线径	.12 – .38 mm ²

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	400
封装方法	袋和盒

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
不含REACH SVHC

卤素含量 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

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



该系列中的其他产品 | AMP Signal Double Lock





矩形连接器壳体(23)



线到板连接器组件和护套(76)



连接器密封件和盲堵(10)



连接器盖帽(1)

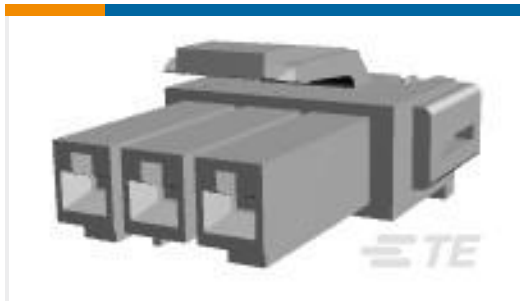


连接器硬件(19)

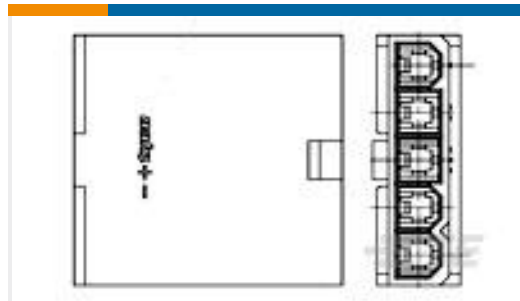


连接器端子(14)

客户还购买了



TE 产品编号177899-2
POWER DBL LOCK PLUG 3P RED



TE 产品编号2029111-3
3P PLUG SR VAL-U-LOK FH GW



TE 产品编号1-102387-3
44 MOD IV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号1376477-3
2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN



TE 产品编号42486-3
187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG
NPST



TE 产品编号2325926-5
5P MONOPLUG POWER



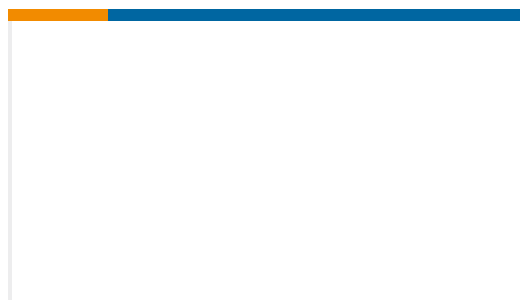
TE 产品编号2371020-3
DBL LOCK PLATE FOR SMC PLUG 3P



TE 产品编号2371020-4
DBL LOCK PLATE FOR SMC PLUG 4P



TE 产品编号626412-2
187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG
TPBR



TE 产品编号9-969484-9
3POS STANDARD TIMER HOUSING
MK2

文档



产品图纸

2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1376477-3_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1376477-3_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1376477-3_E.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