2-104744-6 ! 试产

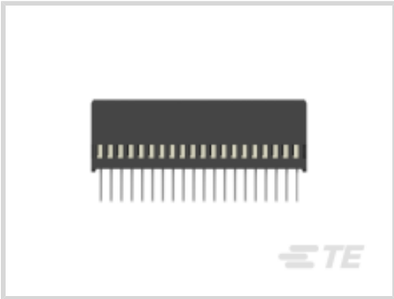
AMPMODU | AMPMODU System 50

TE 内部编号 2-104744-6

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 40 Position, 1.27 mm [.05 in] Centerline, Gold, Through Hole - Solder, Signal, AMPMODU System 50

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: **板对板**

位数: 40

行数: 2

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

PCB 安装方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端

结构特性

板对板配置	平行
连接器端子负载状态	满载
位数	40
行数	2
PCB 安装方向	垂直

电气特征

介质耐压（最大值）	500 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	30 VAC

主体特性

主要产品颜色	黑色

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 – 6.35 µm[150 – 250 µin]
端子接合区域电镀材料厚度	.03 µm[1.18 µin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子形状和构造	矩形
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	金
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3.6 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.68 mm[.145 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

外壳材料	LCP
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal

行业标准

UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Box, Tube

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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6月（241） 尚未进行合规性审核
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 260°C

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阀值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 2-104068-4
40 SYS 50 HDR DRST SHRD, AU FL

TE 产品编号 2-104069-6
40 SYS 50 HDR DRRA SHRD, AU FL

TE 产品编号 2-104477-4
40 SYS50 HDR DRRA SHRD W/.145 LDS,AUFL

TE 产品编号 2-104549-6
40 SYS 50 SURFMNT HDR DRST SHRD, AU FL

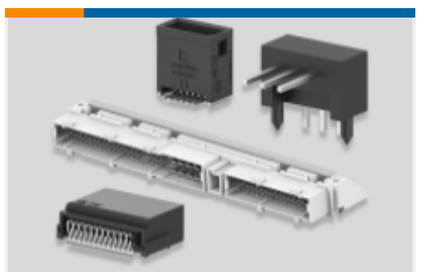
TE 产品编号 2-104666-3
40 SYS 50 HDR DRST SHRD, AU FL

TE 产品编号 2-147377-4
40 SYS50 SMT HDR DR SHD NO HD, AUFL

TE 产品编号 3-104118-2
40 SYS50 HDR DRRA UNSHRD, AUFL

TE 产品编号 3-103916-1
40 SYS 50 HDR DRST UNSHRD,AU FL

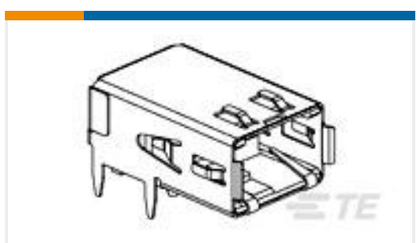
该系列中的其他产品 | AMPMODU System 50



PCB 板端连接器及母端(990)

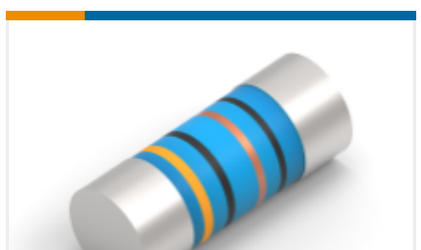
客户还购买了

TE 产品编号1-928836-2
MOD2 PIN WITH A-PIN L/P



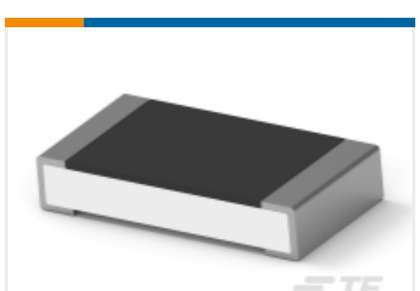
TE 产品编号1761072-3
RECPT,HSSDC2,FIBRE,TRAY PKG

TE 产品编号3-1415020-1
PT570N20

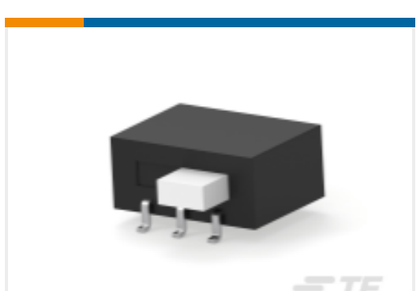


TE 产品编号2176314-4
MELF SMA_A 180R 0.1% 15PPM 0102 0.3W

TE 产品编号7-2176246-6
CRGS2512 5% 1M8



TE 产品编号4-2176391-7
RQ 1206 37K4 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-1437581-1
ASE22RL=AUTOSLIDE DP

文档

产品图纸

40 SYS50 RCPT ASSY DRST, AUFL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-104744-6_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-104744-6_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-104744-6_1.3d_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

产品规格

英文版本