



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: 缆到板

位数: 60

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

行间距: 2.54 mm [.1 in]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	60
行数	2

电气特征

工作电压	30 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ

主体特性

接合固定特征材料	不锈钢
主要产品颜色	黑色



接触件特性

端子底板材料	镍
接合插针直径	.38 mm[.015 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
接合方柱尺寸	.38 mm[.015 in]
端子布局	矩阵
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

端接柱体和尾部直径	.38 mm[.015 in]
线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
方形端接柱体和尾部尺寸	.38 mm[.015 in]

机械附件

面板安装特性	不带
接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

连接器宽度	6.45 mm[.254 in]
连接器高度	12.32 mm[.485 in]
连接器长度	44.7 mm[1.76 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

--	--



工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	30
封装方法	Tray

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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



TE 产品编号 5-104864-2
60 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD SN



TE 产品编号 5-104477-9
60 SYSTEM 50 HDR DRRA SHRD SN



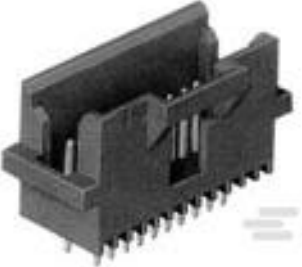
TE 产品编号 5-147377-6
60 SYS50 SMT HDR DR SHD SN



TE 产品编号 5-104068-6
60 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD



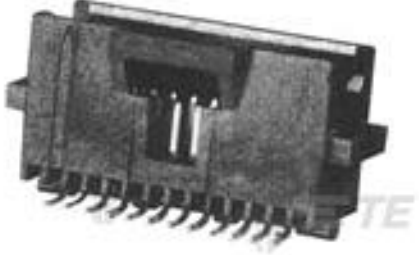
TE 产品编号 5-104864-1
60 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD SN



TE 产品编号 5-104666-7
60 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD SN

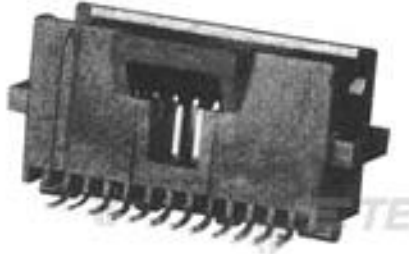


TE 产品编号 5-104069-7
60 sys 50 hdr drra shrd sn



TE 产品编号 5-104549-8
60 SYS50 S/M HDR DRST SHRDSN

客户还购买了



TE 产品编号5-104549-8
60 SYS50 S/M HDR DRST SHRDSN



TE 产品编号2-111196-0
40 RCPT SYSTEM 50, LEAD FREE



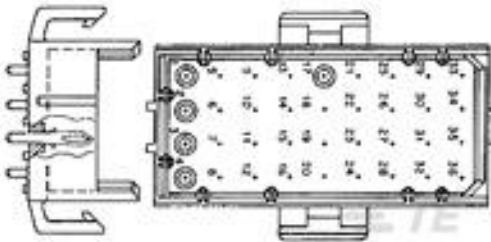
TE 产品编号3-111196-3
80 RCPT SYSTEM 50 30 DPLX



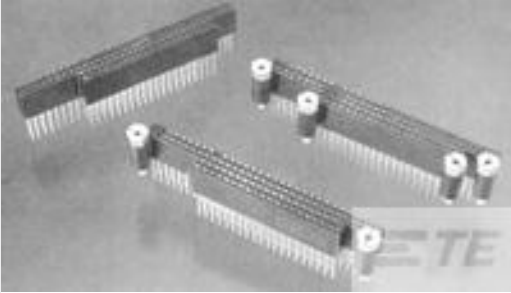
TE 产品编号499712-1
KEYING PLUG,NOVO RCPT



TE 产品编号5-534206-3
06 MODII VRT DR CE 100/115



TE 产品编号2-640498-4
03P MR HDR ASSY VO LF



TE 产品编号1375796-4
PC104 ASY UNKEYED LF



TE 产品编号1676277-1
RN 0805 28K7 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号ZPF000000000200232
797-8010-02

TE 产品编号ZPF000000000200231
797-8010-01

文档



产品图纸

60 RCPT SYSTEM 50, LEAD FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-111196-2_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-111196-2_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-111196-2_S.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION3AND4

英文版本

Ribbon Cable Interconnect Solutions

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本