



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: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

电源位置数量	2
信号位置数量	4
Number of Positions	6
行数	2

电气特征

介质耐压（最大值）	1800 VAC
绝缘电阻	100 MΩ
Operating Voltage	250 VAC
UL 电压额定值	250 VAC

主体特性

抽屉种类	小型电源
------	------



接触件特性

端子类型	插座
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	15 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	带有
PCB 安装固定	不带
面板安装特性类型	安装耳
接合固定	不带
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2 mm[.079 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

连接器长度	33 mm[1.299 in]
连接器高度	16.4 mm[.646 in]
连接器宽度	18 mm[.709 in]
线径	394.71 – 2466.91 CMA
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.4 – 2.4 mm[.055 – .094 in]
Wire Size	.2 – 1.25 mm²

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
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性



封装数量	50
封装方法	Tray

其他

注释	配合连接器 - 292180
----	----------------

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	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



TE 产品编号 292180-1
CAP ASS'Y W/O COMMONING TAB FO



TE 产品编号 175151-1
AMP UNIVERSAL POWER REC CONT.



TE 产品编号 175152-1
UNIVERSAL POWER REC

该系列中的其他产品 | [CT Hybrid Drawer](#)



线到板连接器组件和护套(16)

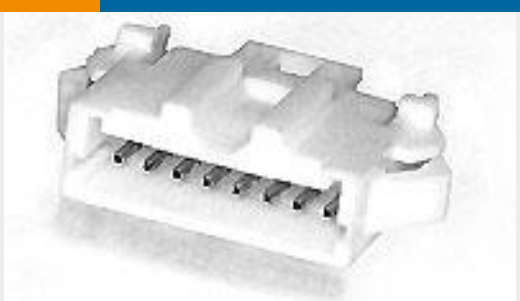
客户还购买了



TE 产品编号173977-5
CT CONN MT REC ASSY 5P



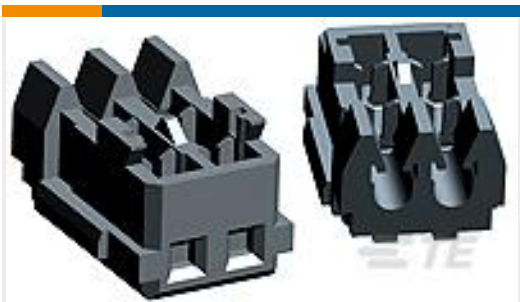
TE 产品编号CZ8201-000
SCL-1/2-0-2.25IN



TE 产品编号1-292215-3
MINI CT SGL RELAY 13P NAT



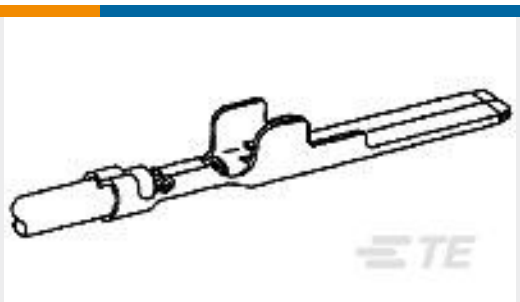
TE 产品编号1-292215-7
MINI CT SGL RELAY 17P NAT



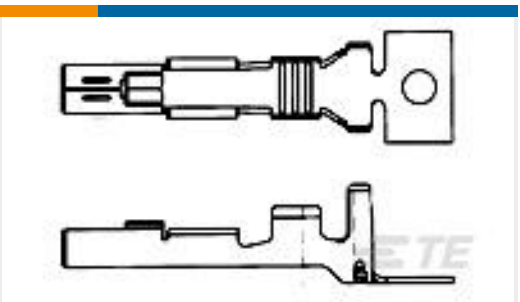
TE 产品编号1-353293-3
MINI CT MT REC ASSY 13P GRAY



TE 产品编号1-179316-2
HYBRID MINI DRAWER REC CONT.



TE 产品编号1-179321-2
HYBRID MINI DRWER TAB CONT.



TE 产品编号1123907-1
1.5 MINI CT LATTICE POWER REC



TE 产品编号160557-2
FF 312 REC TERMINAL 20-15 AWG
TPBR

文档

产品图纸

[HYBRID MINI DRAWER REC ASS'Y 6](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_292184-1_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_292184-1_A1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_292184-1_A1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

[Low Power Drawer Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

[Crimping Hybrid Mini Drawer Connector Power Line Contact](#)

英文版本

产品环境合规性

[MD_292184-1_012020152119_dmtec](#)

英文版本

[MD_292184-1_012020152119_dmtec](#)

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本