



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: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头到插头继电器公端

连接器系统: 线到面板

位数: 16

中心线（间距）: 1.5 mm [.059 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	插头到插头继电器公端
连接器系统	线到面板
可密封	否

结构特性

位数	16
行数	1

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----

接触件特性

壳体內的端子定位力	不带
-----------	----



端子基材	黄铜
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	2 A

机械附件

面板安装特性类型	锁闩
应力消除	不带
面板安装特性	带有
接合固定类型	插销锁
接合固定	带有
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	1.5 mm[.059 in]

尺寸

面板厚度（建议值）	.81 – 1.6 mm[.032 – .063 in]
连接器高度	11.8 mm[.464 in]
连接器长度	32.1 mm[1.264 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 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 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL

包装特性

封装方法	袋和盒
封装数量	600

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: 2025年1月（247） 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 1-353293-3
MINI CT MT REC ASSY 13P GRAY



TE 产品编号 1-353293-6
MINI CT MT REC ASSY 16P GRAY



TE 产品编号 6-353293-6
MINI CT MT REC ASSY 16P BLUR



TE 产品编号 3-353293-6
1.5MM CT MT REC ASSY 16P BLACK



TE 产品编号 CAT-AM7053-C7671
Mini Common Termination Contacts



TE 产品编号 CAT-AM7053-H8172
Mini 通用端接 (CT) 连接器

该系列中的其他产品 | [AMP Mini CT](#)



PCB 板端连接器及母端(332)



标准矩形连接器(38)



矩形电源连接器(38)



矩形连接器壳体(38)



线到板连接器组件和护套(134)



线对板接头和插座(332)



连接器硬件(10)

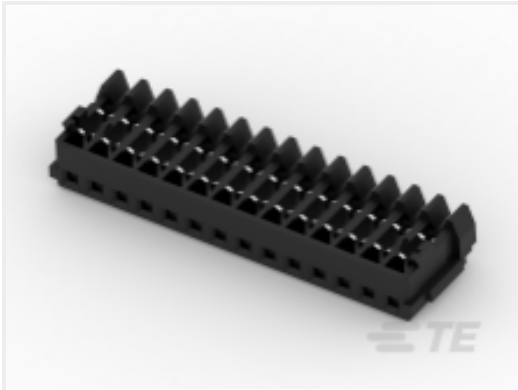


连接器端子(4)

客户还购买了



TE 产品编号2-353293-3
1.5MM CT MT REC ASS'Y 3P BLACK



TE 产品编号3-353293-4
1.5MM CT MT REC ASSY 14P BLACK



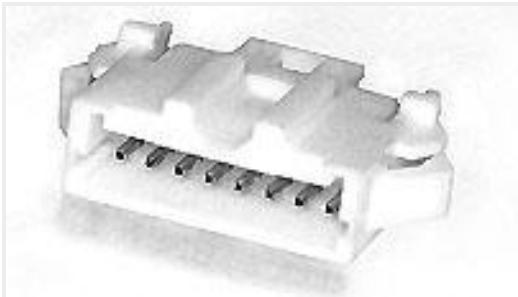
TE 产品编号292254-8
CT RELAY HDR ASSY 8P NAT



TE 产品编号292254-9
CT RELAY HDR ASSY 9P NAT



TE 产品编号2-353293-6
1.5MM CT MT REC ASS'Y 6P BLACK



TE 产品编号292215-4
MINI CT SGL RELAY 4P NAT



TE 产品编号2-353294-2
AMP MINI D/R HDR HSG 22P NATU



TE 产品编号3-353293-5
1.5MM CT MT REC ASSY 15P BLACK



TE 产品编号8-292112-9
MT REC ASSY (#26,28)



TE 产品编号8-292112-2
MT REC ASSY (#26,28)

文档



MINI CT SGL RELAY 16P NAT

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-292215-6_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-292215-6_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-292215-6_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

工艺规范

英文版本