2-179694-6 ✔ 有效

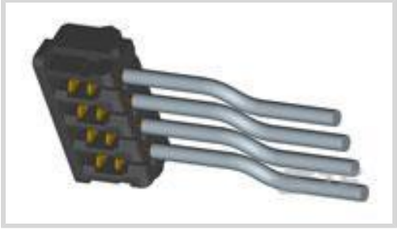
AMP CT

TE 内部编号 2-179694-6

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 6 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, Insulation Displacement (IDC), 1 Row, Gray, AMP CT

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 > AMP 通用终端壳体



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: **线到板**

位数: 6

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

所有 AMP 通用终端壳体 (176)

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	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
行数	1

主体特性

主要产品颜色	灰色

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)

机械附件

接合固定类型	锁

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	PBT GF
中心线（间距）	2 mm[.079 in]

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

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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 CAT-AM7017-H342
AMP 通用板端连接器

TE 产品编号 CAT-3984552-PHITPS
CT 柱板端连接器组件：Part.带罩

TE 产品编号 CAT-3983178-PHBXVD
CT 2mm 柱板端连接器组件：Box V DIP

TE 产品编号 CAT-3984552-BHTHVS
CT 盒公端 SMT：垂直，带罩

TE 产品编号 CAT-3980655-RHAFH
CT 继电器板端连接器组件：自由悬挂

TE 产品编号 CAT-3980407-RHDRRA
CT 2mm 板端连接器组件：直角

TE 产品编号 292250-6
CT P/HDR BOX H ASSY 6P W/KINK

TE 产品编号 292206-6
MINI CT SGL DIP H 6P NAT

TE 产品编号 CAT-3980408-PHDWKV
CT 2mm Post Header Assembly with Kink - Vertical

TE 产品编号 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME

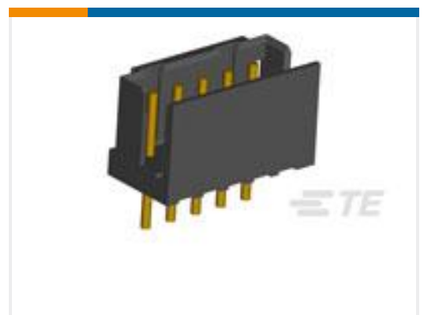
TE 产品编号 58372-1
HEAD (IDC) 2MM C.T. W/O TL

TE 产品编号 292227-6
1.5 MINI CT SGL H SMT W BOSS 6

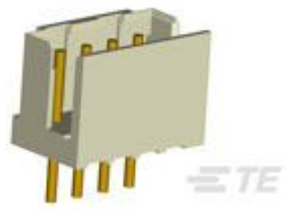
TE 产品编号 292254-6
CT RELAY HDR ASSY 6P NAT

TE 产品编号 292215-6
MINI CT SGL RELAY 6P NAT

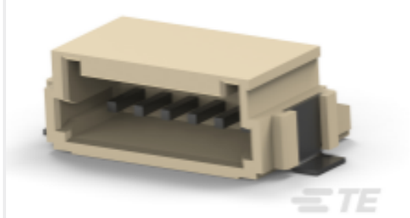
TE 产品编号 292207-6
MINI CT SGL DIP V 6P NAT



TE 产品编号 292133-6
CT P/HDR ASSY BOX V 6P W/O KIN

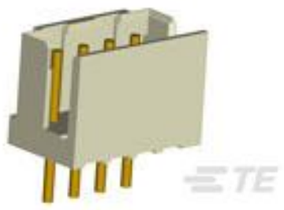


TE 产品编号 292134-6
CT BOX HDR ASSY V 6P AU W/KINK



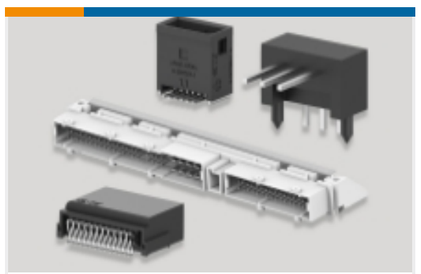
TE 产品编号 292228-6
1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS

TE 产品编号 292164-6
CT P/HDR BOX H ASSY 6P T/P NAT



TE 产品编号 292165-6
CT P/HDR BOX V 6P T/P NAT

该系列中的其他产品 | AMP CT



PCB 板端连接器及母端(756)

线到板连接器组件和护套(255)

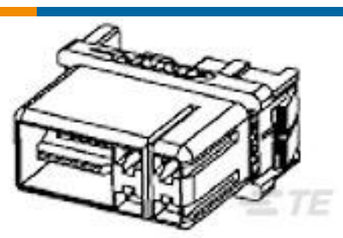
连接器硬件(46)

连接器端子(8)

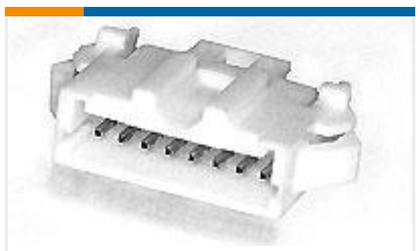
客户还购买了

TE 产品编号2-292156-2
CT RELAY HDR ASSY FREE HANGING

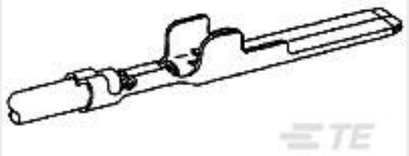
TE 产品编号173977-5
CT CONN MT REC ASSY 5P



TE 产品编号1-292242-2
1.5 MINI CT HYBRID SF DRAWER R



TE 产品编号2-292215-0
MINI CT SGL RELAY 20P NAT

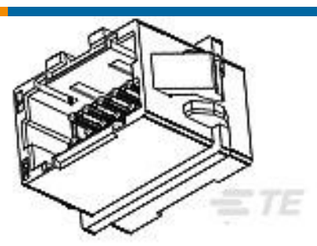


TE 产品编号179322-3
HYBRID MINI DRAWER TAB CONT.#2

TE 产品编号1-2355088-1
MICRO CT CONN MT REC ASSEMBLY 11P

TE 产品编号1-2355088-6
MICRO CT CONN MT REC ASSEMBLY 16P

TE 产品编号2-2355088-0
MICRO CT CONN MT REC ASSEMBLY 20P



TE 产品编号2-292216-2
MINI CT D/R RELAY 22P V NAT

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-179694-6_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-179694-6_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-179694-6_F.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

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

Crimping of AMP 2.0mm Pitch, CT Crimp TypeII Rec Contact

英文版本

应用规格

英文版本