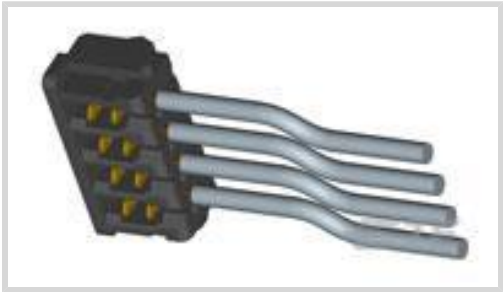




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > AMP 通用终端壳体



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

接合固定类型: 锁定

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

[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    |
| 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 | 8 |
| 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 | 带有 |
|------|----|



|         |            |
|---------|------------|
| 接合固定类型  | 锁定         |
| 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

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

产品合规性

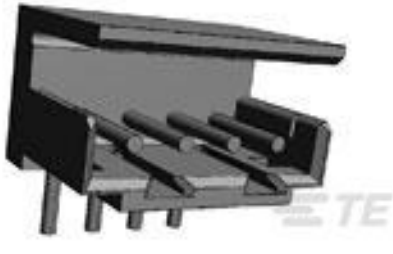
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                                                                           |

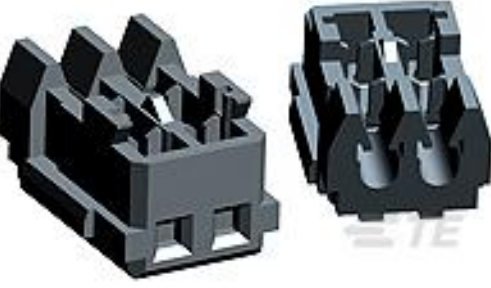
产品合规免责声明

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 292164-8  
CT P/HDR BOX H ASSY 8P T/P NAT



TE 产品编号 292271-8  
MT REC ASSY AU-PL. 8P GRAY



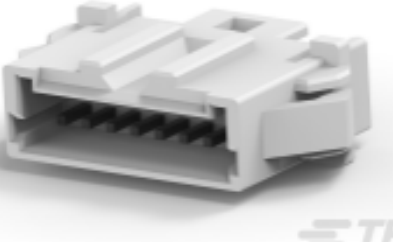
TE 产品编号 292254-8  
CT RELAY HDR ASSY 8P NAT



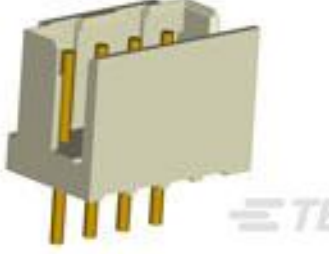
TE 产品编号 292133-8  
CT P/HDR ASSY BOX V 8P W/O KIN



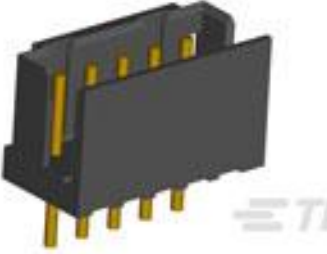
TE 产品编号 5-292271-8  
MT REC ASSY AU-PL. 8P BLUE



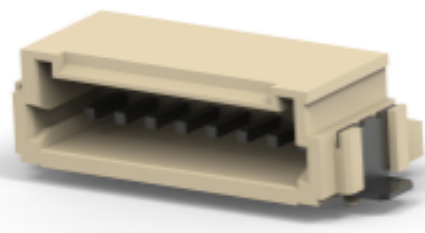
TE 产品编号 292215-8  
MINI CT SGL RELAY 8P NAT



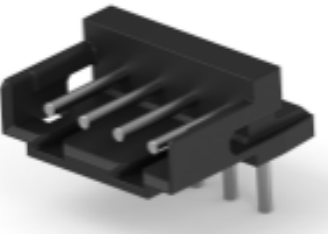
TE 产品编号 292165-8  
CT P/HDR BOX V 8P T/P NAT



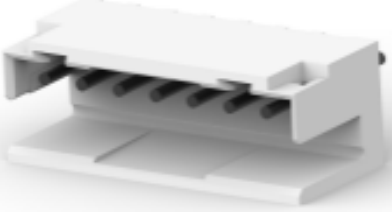
TE 产品编号 292166-8  
CT P/HDR BOX V 8P T/P NAT W/O



TE 产品编号 292227-8  
1.5 MINI CT SGL H SMT W BOSS 8



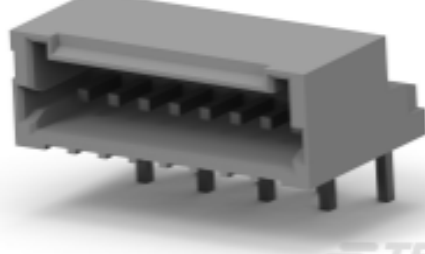
TE 产品编号 CAT-3980407-RHDRRA  
CT 2mm 公端组件：直角



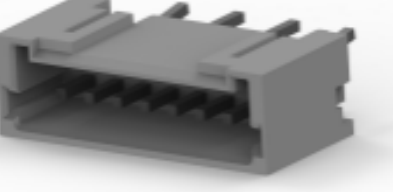
TE 产品编号 CAT-AM7017-H342  
AMP 通用板端连接器



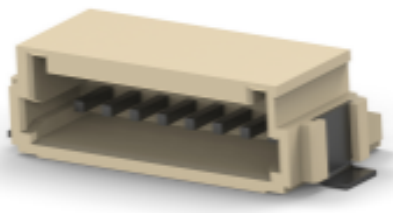
TE 产品编号 CAT-3980408-PHDWKV  
CT 2mm Post Header Assembly with  
Kink - Vertical



TE 产品编号 292206-8  
MINI CT SGL DIP H 8P NAT



TE 产品编号 292207-8  
MINI CT SGL DIP V 8P NAT



TE 产品编号 292228-8  
1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS



TE 产品编号 292182-8  
PLUG ASS'Y OF HYB DRAWER 12P





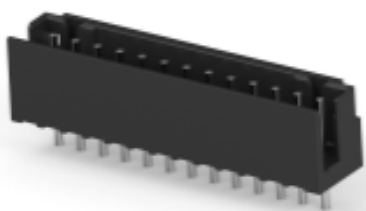
TE 产品编号 58074-1  
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL  
FRAME



TE 产品编号 1-292254-7  
CT RELAY HDR ASSY 8P NAT

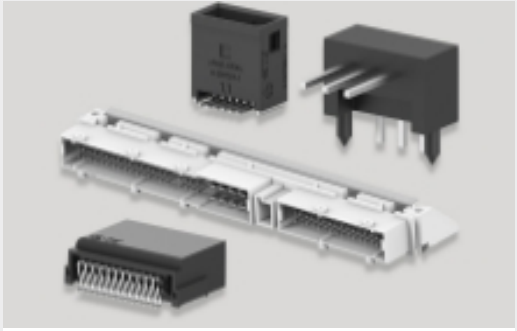


TE 产品编号 58372-1  
HEAD (IDC) 2MM C.T. W/O TL



TE 产品编号 CAT-3983178-PHBXVD  
CT 2mm 柱公端组件：Box V DIP

该系列中的其他产品 | AMP CT



PCB 板端连接器及母端(756)



标准矩形连接器(176)



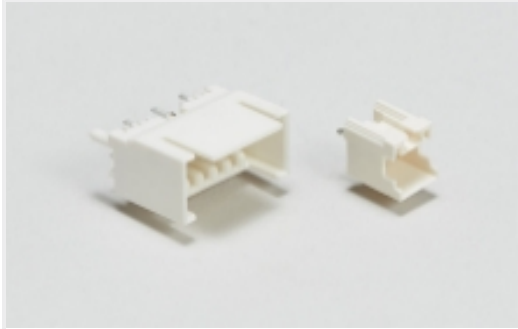
矩形电源连接器(924)



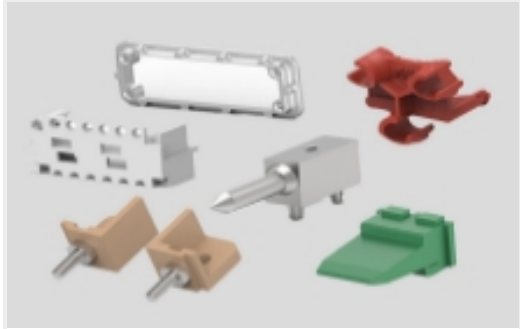
矩形连接器壳体(90)



线到板连接器组件和护套(79)



线对板接头和插座(756)

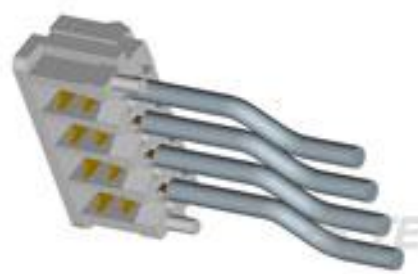


连接器硬件(46)



连接器端子(8)

客户还购买了



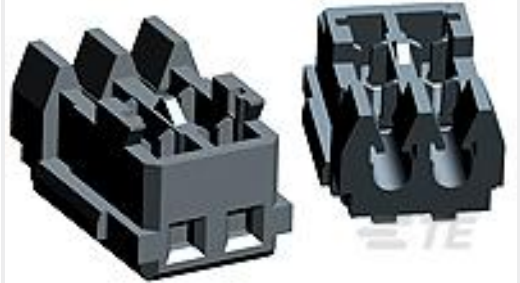
TE 产品编号173977-9  
CT CONN MT REC ASSY 9P



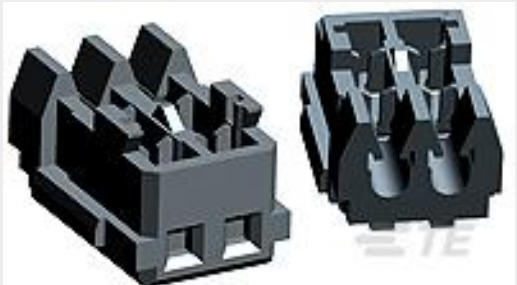
TE 产品编号2-292215-4  
MINI CT SGL RELAY 4P BLACK



TE 产品编号3-292246-4  
1.5 MINI CT LATTICE REC KEY B



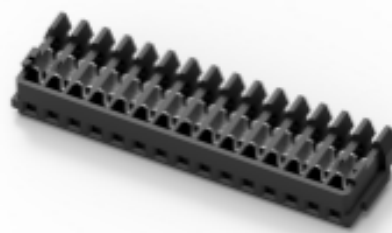
TE 产品编号1-353293-2  
MINI CT MT REC ASSY 12P GRAY



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



TE 产品编号3-353293-3  
1.5MM CT MT REC ASSY 13P BLACK



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



TE 产品编号2-353294-4  
AMP MINI D/R HDR HSG 24P NATU



TE 产品编号3-640431-6  
06P MTA156 CONN ASSY 18AWG  
ORA



TE 产品编号080-0014  
CABLE,U.FL to SMA Bulkhd 1.13mm  
Dia,210m

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-179694-8\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-179694-8\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-179694-8\_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 Typell Rec Contact

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本