1-179228-2 ✔ 有效

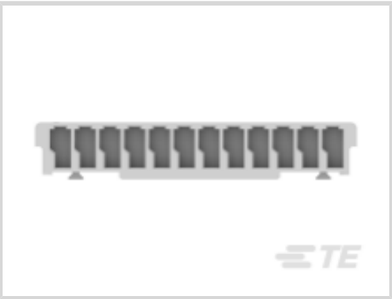
AMP CT

TE 内部编号 1-179228-2

Housing, Receptacle, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 12 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Natural, Wire & Cable, Power & Signal, 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: **外壳**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到板, 线到线**

位数: 12

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	外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板, 线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	12
行数	1

电气特征

介质耐压（最大值）	5000 VAC
绝缘电阻	1000 MΩ
工作电压	125 VAC

主体特性

主要产品颜色	土黄色

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	4 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	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定	不带
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）	2 mm[.079 in]

尺寸

连接器长度	26 mm[1.024 in]
连接器高度	6.6 mm[.26 in]
连接器宽度	4.6 mm[.181 in]
线径	30 – 22 AWG

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
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1000
封装方法	袋和盒

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	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

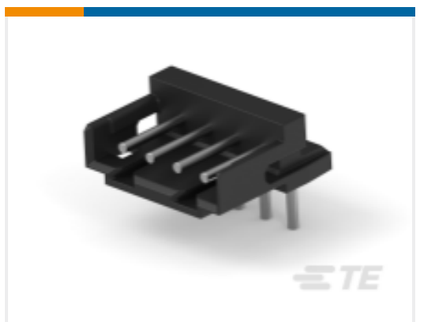
产品合规免责声明

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

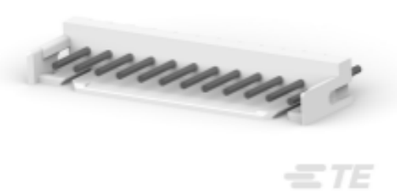
TE 产品编号 CAT-AM7017-C7671
Common Termination Contacts — POWER TRIPLE LOCK

TE 产品编号 1-292250-2
CT P/HDR BOX H ASSY 12P W/KINK

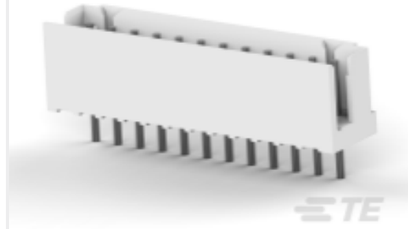


TE 产品编号 CAT-3980407-RHDRRA
CT 2mm 板端连接器组件：直角

TE 产品编号 1-292132-2
CT P/HDR BOX V 12P NAT

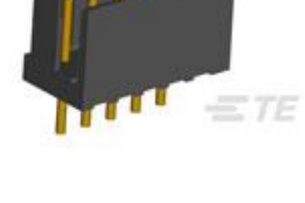


TE 产品编号 1-292161-2
CT P/HDR ASSY V 12P W/KINK NAT



TE 产品编号 1-292133-2
CT P/HDR ASSY BOX V 12P W/O KI

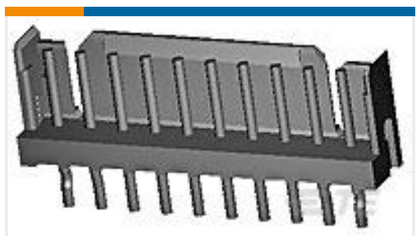
TE 产品编号 1-292173-2
CT BOX HDR H SMT 2P O/TAPE NAT



TE 产品编号 1-292135-2
CT BOX HDR V ASSY 12P SHORT TIN

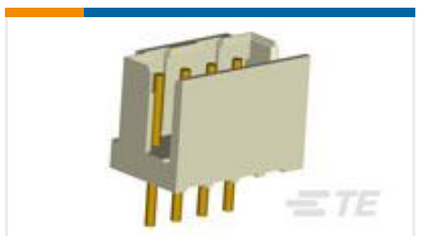
TE 产品编号 2-179472-4
CT DBL ROW HOLDER,CRIMP,24P,NA

TE 产品编号 1-292134-2
CT BOX HDR ASSY V 12P AU W/KIN



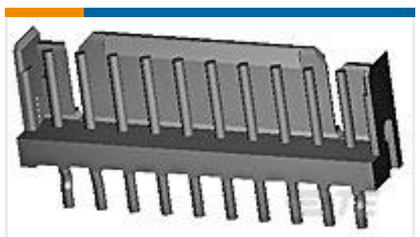
TE 产品编号 1-292145-2
CT P/HDR ASSY V 12P W/O KINK N

TE 产品编号 1-292164-2
CT P/HDR BOX H ASSY 12P T/P NA

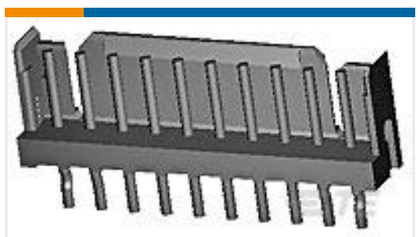


TE 产品编号 1-292165-2
CT P/HDR BOX V 12P T/P NAT

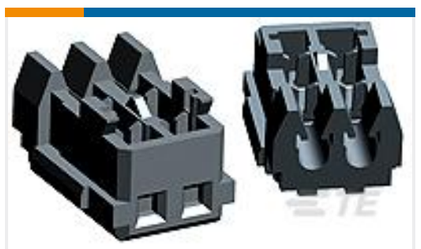
TE 产品编号 1-292166-2
CT P/HDR BOX V 12P T/P NAT W/O



TE 产品编号 1-292169-2
CT P/HDR V 12P T/P NAT



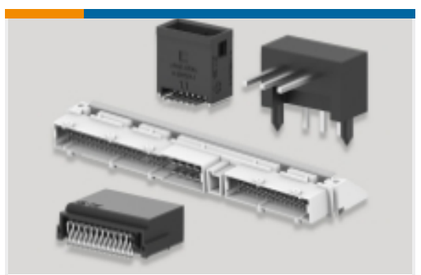
TE 产品编号 1-292170-2
CT P/HDR ASSY 12P V W/O KINK



TE 产品编号 1-292271-2
MT REC ASSY AU-PL. 12P GRAY

TE 产品编号 1-292254-2
CT RELAY HDR ASSY 12P NAT

该系列中的其他产品 | AMP CT



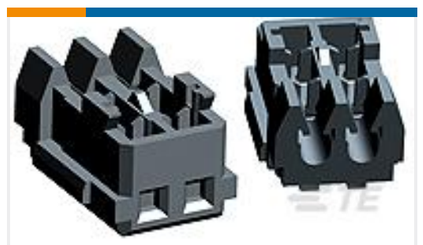
PCB 板端连接器及母端(756)

线到板连接器组件和护套(255)

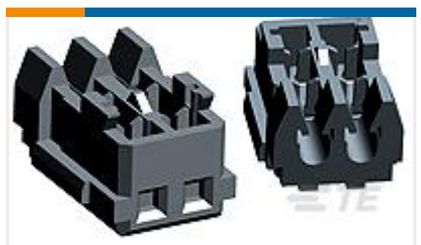
连接器硬件(46)

连接器端子(8)

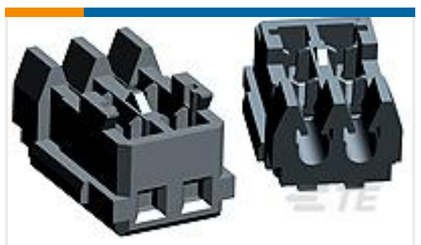
客户还购买了



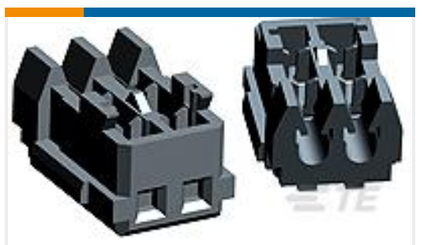
TE 产品编号1-353293-9
MINI CT MT REC ASSY 19P GRAY



TE 产品编号1-353293-4
MINI CT MT REC ASSY 14P GRAY



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



TE 产品编号1-353293-5
1.5 MINI-CT RECEPTACLE

TE 产品编号3-353293-8
1.5MM CT MT REC ASSY 18P BLACK

TE 产品编号3-353293-1
1.5MM CT MT REC ASSY 11P BLACK

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

TE 产品编号2-353293-7
1.5MM CT MT REC ASS'Y 7P BLACK

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

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

文档

产品图纸

CT CRIMP-2 REC HSG 12P NATURAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-179228-2_N1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-179228-2_N1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-179228-2_N1.3d_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

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