



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Common Termination Contacts — POWER TRIPLE LOCK



端子类型: **插座**

端子接触部电镀材料: **锡 (Sn)**

导线端子端接区域电镀材料: **预镀锡**

工作电压: 125 VDC

[所有 Common Termination Contacts — POWER TRIPLE LOCK \(7\)](#)

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
工作电压	125 VDC

接触件特性

端子形状和构造	矩形
接合插针直径	.6 mm[.023 in]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	4 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.93 – 1.5 mm[.037 – .059 in]
线径	.12 – .4 mm²



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

包装特性

封装方法	零散零件
封装数量	20

产品合规性

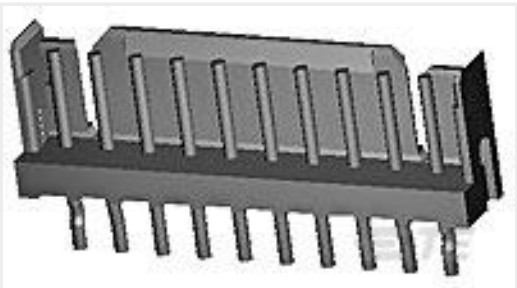
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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

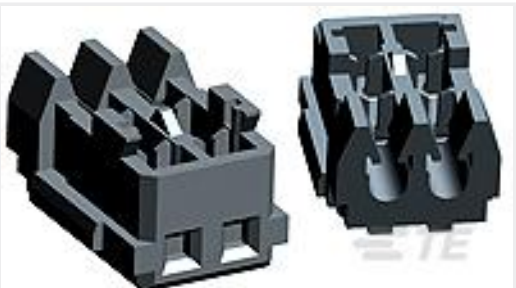
产品合规免责声明

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 292170-2
CT P/HDR ASSY 2P V W/O KINK T



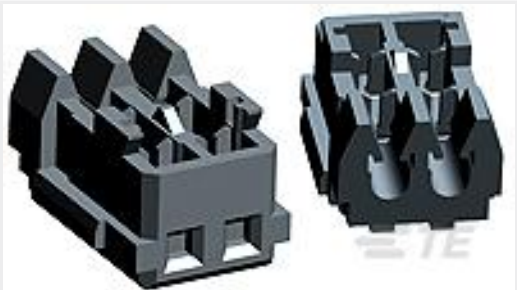
TE 产品编号 292271-7
MT REC ASSY AU-PL. 7P GRAY



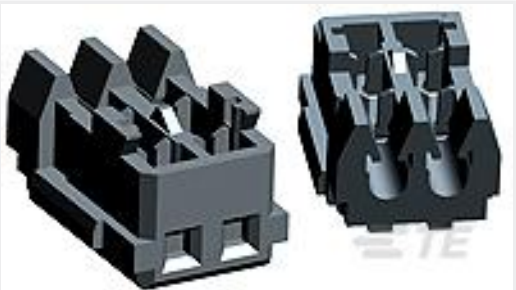
TE 产品编号 5-292271-4
MT REC ASSY AU-PL. 4P BLUE



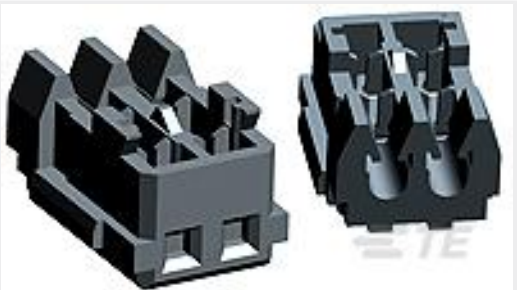
TE 产品编号 5-292271-8
MT REC ASSY AU-PL. 8P BLUE



TE 产品编号 5-292271-3
MT REC ASSY AU-PL. 3P BLUE



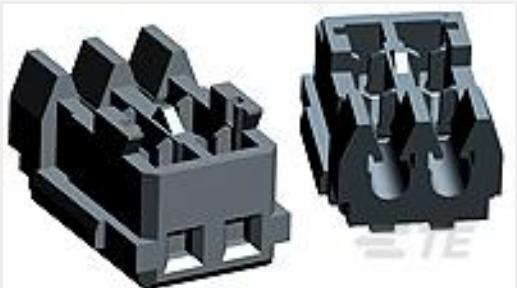
TE 产品编号 6-292271-0
MT REC ASSY AU-PL. 10P BLUE



TE 产品编号 6-292271-2
MT REC ASSY AU-PL. 12P BLUE



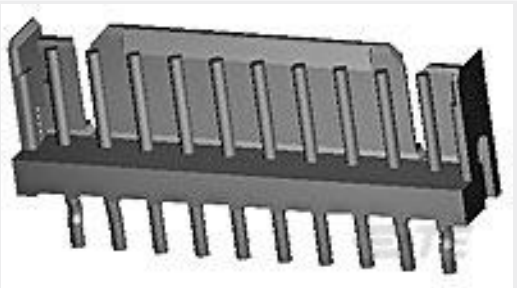
TE 产品编号 292271-5
MT REC ASSY AU-PL. 5P GRAY



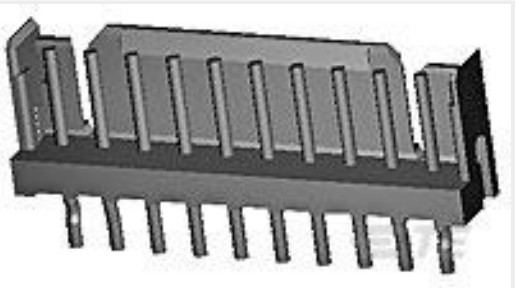
TE 产品编号 1-292271-2
MT REC ASSY AU-PL. 12P GRAY



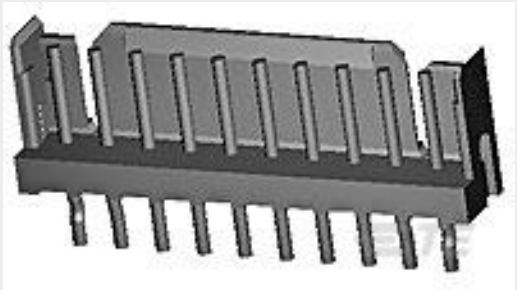
TE 产品编号 292157-4
CT RELAY W/COMMONING BAR 4P NA



TE 产品编号 5-292170-1
CT P/HDR ASSY 11P V W/O KINK



TE 产品编号 2-292170-9
CT P/HDR ASSY 9P V W/O KINK T



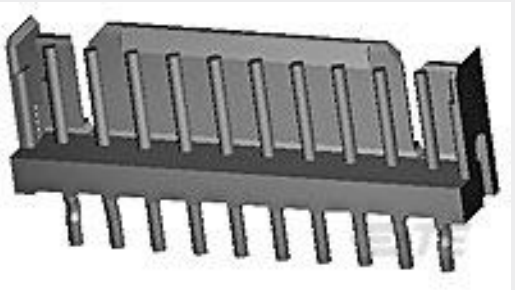
TE 产品编号 4-292170-6
CT P/HDR ASSY 6P V W/O KINK T



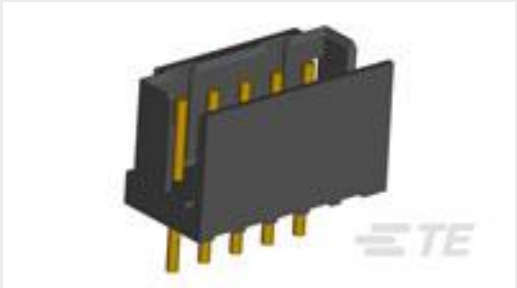
TE 产品编号 1-292271-0
MT REC ASSY(GOLD-PLATING) FOR



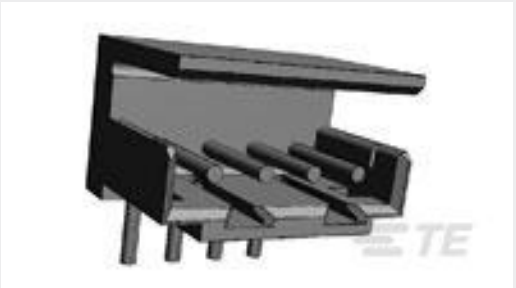
TE 产品编号 1-292166-0
CT P/HDR BOX V 10P T/P NAT W/O



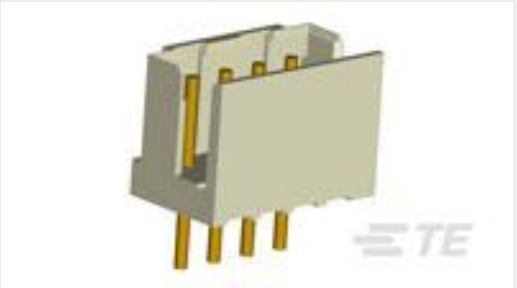
TE 产品编号 1-292170-3
CT P/HDR ASSY 13P V W/O KINK



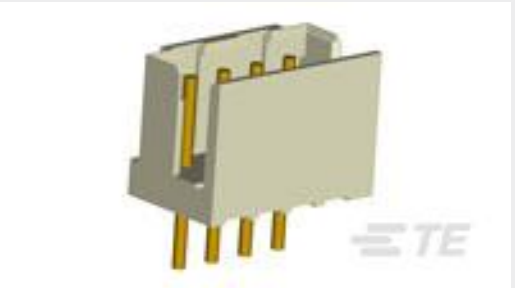
TE 产品编号 1-292166-3
CT P/HDR BOX V 13P T/P NAT W/O



TE 产品编号 2-292164-7
CT P/HDR BOX H ASSY 7P T/P BLU



TE 产品编号 2-292165-5
CT P/HDR BOX V 5P T/P BLUE



TE 产品编号 6-292165-5
CT P/HDR BOX V 5P T/P BLACK

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)

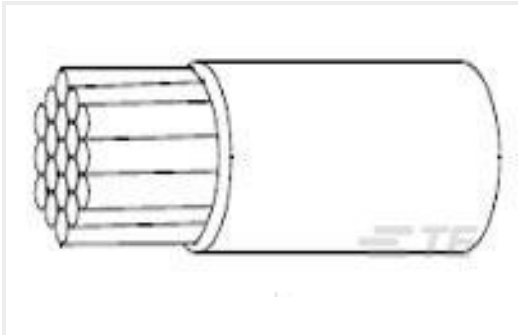


连接器端子(8)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-AM7017-H8172
AMP 通用终端壳体



TE 产品编号218315-000
55A0111-28-3



TE 产品编号2-794617-0
20POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号1-794617-4
14POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号1676262-2
RN 0805 23K7 0.1% 10PPM 1KRL

文档

产品图纸

CT CRIMP-2 REC CONT. L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_179518-1_O.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_179518-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_179518-1_O.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