



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: 不带

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

连接器系统: 线到板

[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	11
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黄色
--------	----

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	2 A
--------------	-----

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

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	PBT GF
中心线（间距）	2 mm[.079 in]
尺寸	
	2 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

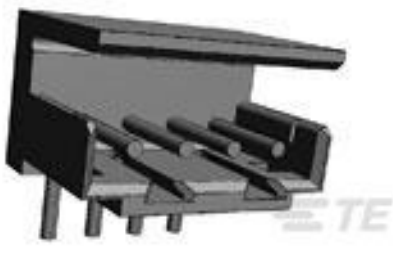
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） 尚未进行合规性审核
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

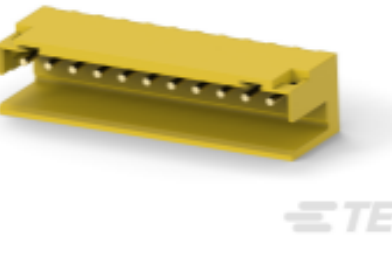
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

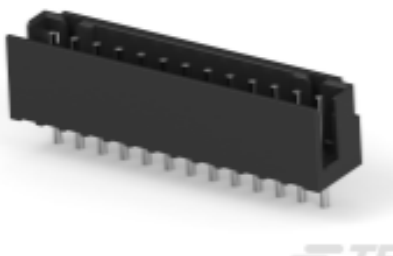
配套部件



TE 产品编号 5-292250-1
CT P/HDR BOX H ASSY 11P W/KINK



TE 产品编号 5-292165-1
CT P/HDR BOX V 11P T/P YELLOW



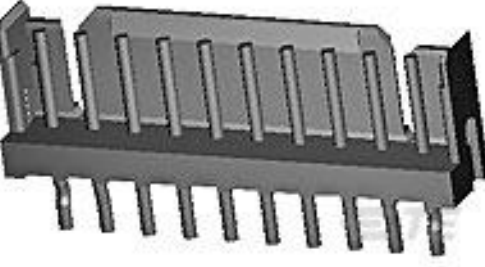
TE 产品编号 CAT-3983178-PHBXVD
CT 2mm 柱板端连接器组件：Box V DIP



TE 产品编号 5-292254-1
CT RELAY HDR ASSY 11P YELLOW



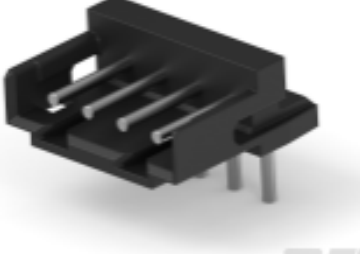
TE 产品编号 58372-1
HEAD (IDC) 2MM C.T. W/O TL



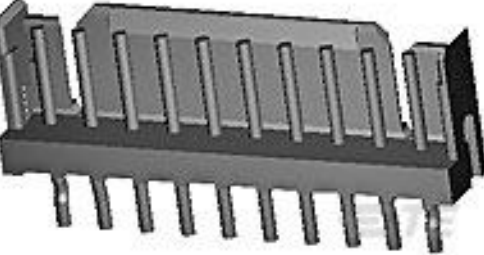
TE 产品编号 5-292170-1
CT P/HDR ASSY 11P V W/O KINK



TE 产品编号 3-173983-1
AMP CT MT AMP-IN HDR-H YEL 11P



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



TE 产品编号 5-292145-1
CT P/HDR ASSY V 11P W/O KINK Y



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

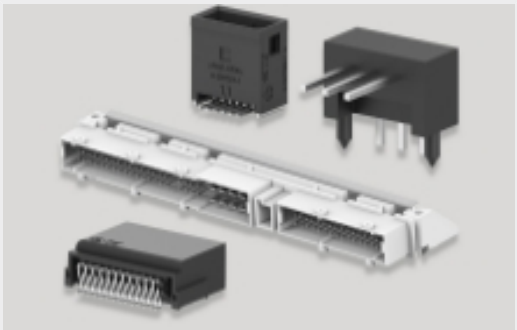


TE 产品编号 1-292254-1
CT RELAY HDR ASSY 11P NAT

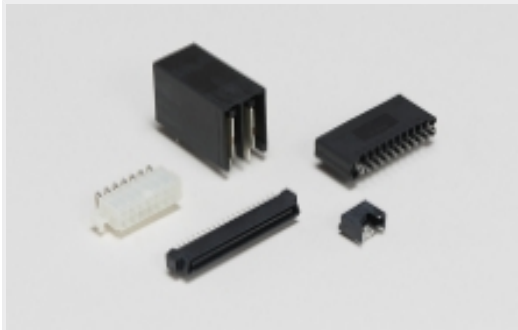


TE 产品编号 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME

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)



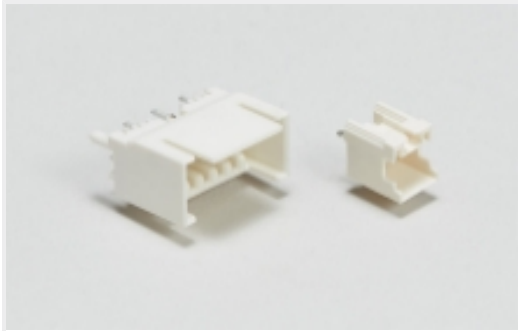
矩形电源连接器(924)



矩形连接器壳体(90)



线到板连接器组件和护套(79)



线对接接头和插座(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-3980655-RHAFH
CT 继电器板端连接器组件：自由悬挂



TE 产品编号173636-1
RING TERMINAL 22-16 AWG 0.622X11.3 TCP



TE 产品编号3-173985-1
AMP CT MT AMP-IN HDR-V BLU 11P



TE 产品编号1717269-2
PL EX 187 INSULATED FLAG REC PVC V-0



TE 产品编号292203-1
CT CARD EDGE CONN ASSY 6P



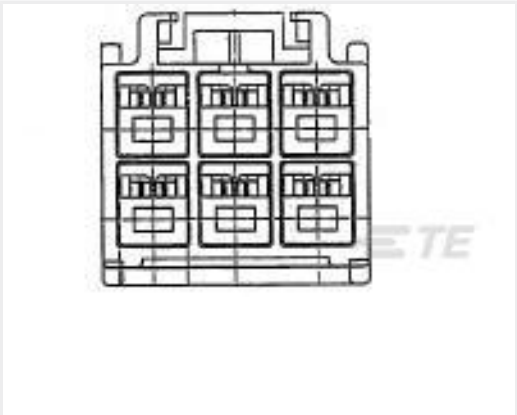
TE 产品编号176762-1
AMP LATTICE 12P PLUG HSG



TE 产品编号4-173977-9
CT CONN MT REC ASSY 9P YELLOW



TE 产品编号2-292141-4
CT DOUBLE ROW ASSY V 24P W/BOS



TE 产品编号176285-2
AMP UNIVERSAL POWER CAP 6P

文档

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-173977-1_M.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-173977-1_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-173977-1_M.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

应用规格

英文版本

使用说明书

MINI PRESS CT CONNECTOR (WAS IS-553J)

日语



使用说明书（非美国）

日语

机构认证

CSA 认证

英文版本

CSA 认证

英文版本