



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板

Wire Size: .03 – .1 mm²

线径: 59.2 – 197.35 CMA

产品特性

产品类型特性

施加的压力	中等
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V
Operating Voltage	250 VAC

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
导线端子端接区域电镀材料	镀金
	30 μin
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金, 铍铜合金
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.02 mm[.04 in]
Wire Size	.03 – .1 mm²
线径	59.2 – 197.35 CMA

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

已批准的标准	CSA LR7189, UL E28476
--------	-----------------------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Loose Piece

其他

注释	(*) 适用于“K”型机器。有关任何工具问题，请联系技术支持中心 (1-800-522-6752)。
----	--

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

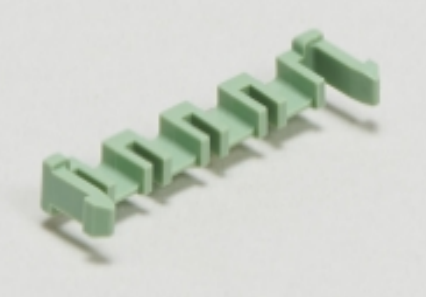


TE 产品编号 91541-1
CCII MOD IV 1 2 REC 32-27 ASSY

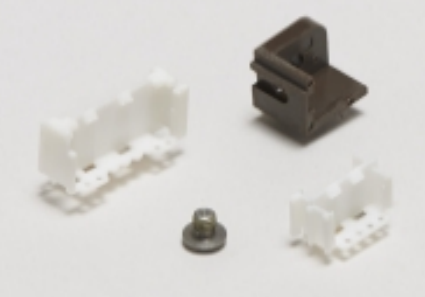


TE 产品编号 91541-3
CCII MOD IV 1 2 REC 32-27 HEAD

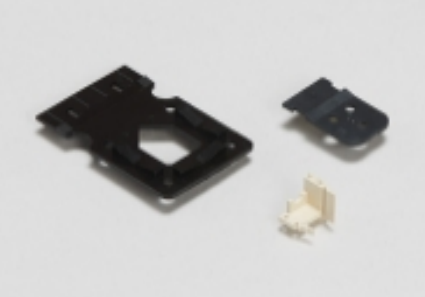
该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



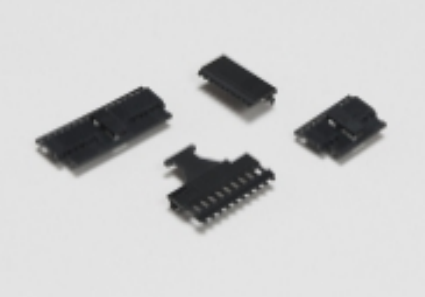
PCB 插销、锁和固定器(9)



PCB 连接器安装(1)



PCB 连接器应力消除(3)



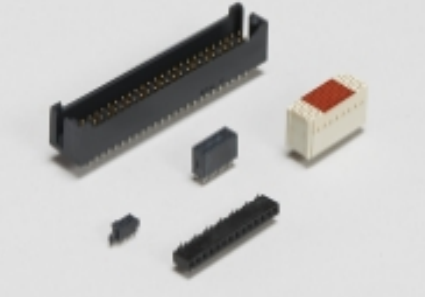
PCB 连接器盖(18)



PCB 连接器键控(6)



插入和拔出工具(4)



板对板接头和插座(937)



板对板连接器端子(6)



标准矩形连接器(8)



汽车接头(2)



汽车连接器护套(4)



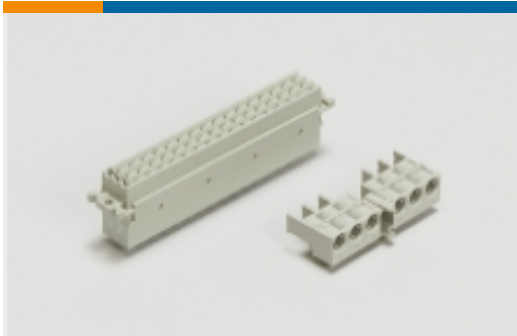
矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(472)



线到板连接器端子(328)

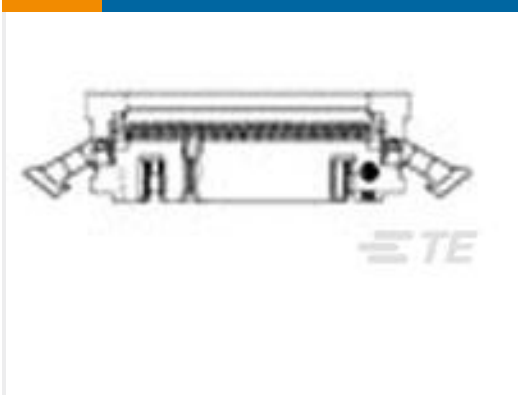


背板连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS26F17-35JNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号1-111506-6
010 UNIV I/O 30DP SLOT LTCH



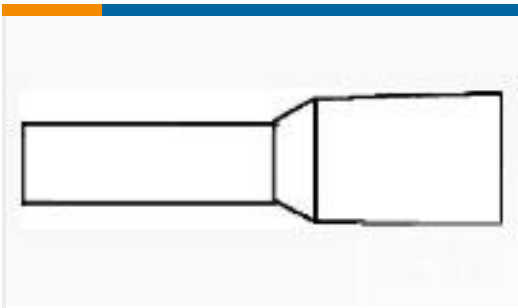
TE 产品编号1-794611-2
MICRO MNL RPT CNT,LS PC,30AU L



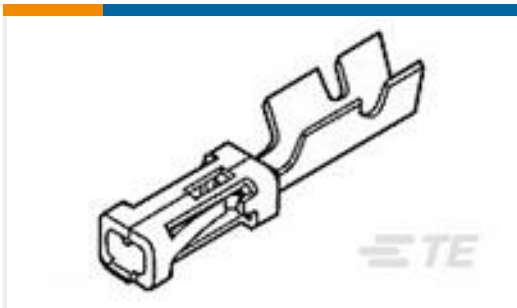
TE 产品编号102387-1
10 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号174414-000
SO63-2-55-20-90



TE 产品编号1-966066-1
ADERENDHUELSE L RT



TE 产品编号102918-1
MOD IV RECP PLTD 30 SEL



TE 产品编号1658624-1
10 NOVO DUAL 30DP, LEAD FREE



TE 产品编号1-1617038-0
HMB1131G01L = M39016/22-014L

文档



产品图纸

MOD IV RECP LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_102918-2_Y.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102918-2_Y.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102918-2_Y.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

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本