



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



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, 线到线, 线到面板

位数: 12

中心线（间距）: 1.5 mm [.059 in]

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, 线到线, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	12
行数	1

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

壳体内的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
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

壳体内部的端子定位器类型	双锁板
应力消除	带有
面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定卡箍
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	1.5 mm[.059 in]

尺寸

连接器宽度	3.6 mm[.141 in]
兼容的绝缘直径范围	.8 – .95 mm[.03 – .037 in]
连接器高度	6 mm[.236 in]
线径	28 – 26 AWG
连接器长度	19.5 mm[.767 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	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

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	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 CAT-AM7017-H8172
AMP 通用终端壳体

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

该系列中的其他产品 | AMP Mini CT

PCB 板端连接器及母端(332)

标准矩形连接器(38)

矩形电源连接器(38)

矩形连接器壳体(38)



线到板连接器组件和护套(134)



线对板接头和插座(332)



连接器硬件(10)



连接器端子(4)

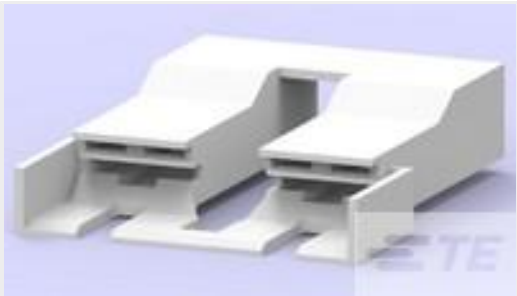
客户还购买了



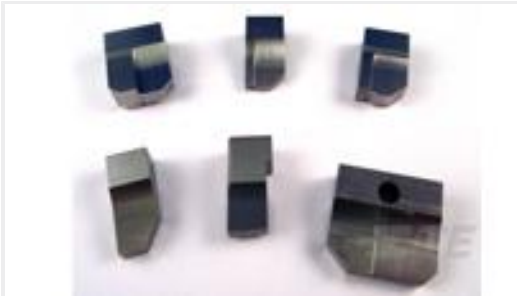
TE 产品编号938365P002
VERSAFIT-1/8-0-0.75IN-ST



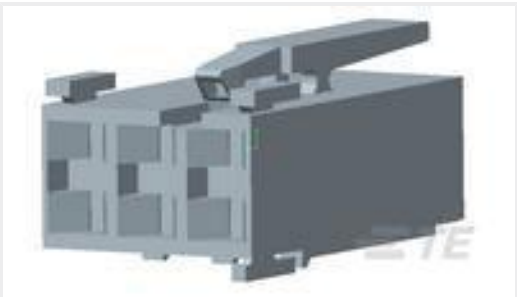
TE 产品编号2-171706-1
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



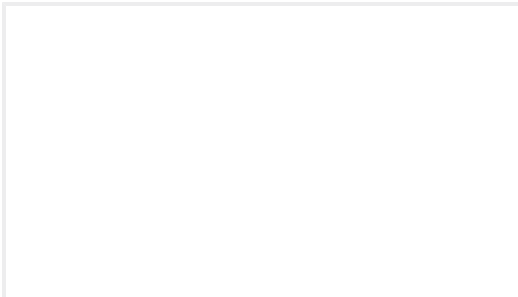
TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P
NYLON GREEN



TE 产品编号1-853088-0
ANVIL



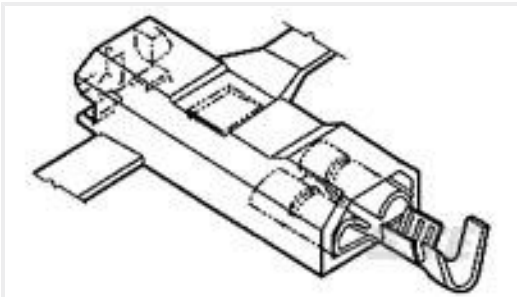
TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS



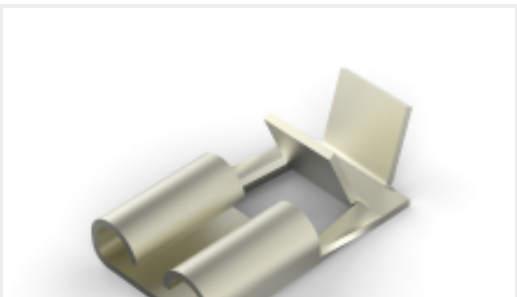
TE 产品编号1385719-1
UP.250 STRAIGHT SA110F220F LM



TE 产品编号1852646-1
EFHBPO200TABLOCK.210O LM/G



TE 产品编号521081-1
ULTRA-POD 250 ASSY REC 18-14
AWG BR



TE 产品编号1217972-2
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG,
NPST



TE 产品编号644267-2
SL156 HSG (YELLOW)

文档

产品图纸

MT REC ASSY AU-PL. 12P GRAY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证



UL

英文版本