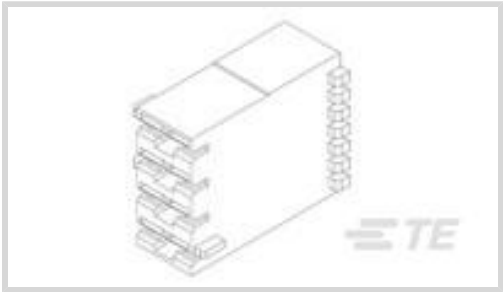




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

接合固定类型: 锁门

线缆端接方法: 压接

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    |
| 连接器系统     | 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 | 4 |
| 行数 | 1 |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 蓝色 |
|--------|----|

接触件特性

|      |     |
|------|-----|
| 端子布局 | 直插式 |
| 端子基材 | 黄铜  |
| 端子类型 | 插座  |

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         |
| 接合固定    | 带有         |
| 接合固定类型  | 锁闭         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 壳体入口配置  | 两端闭合          |
| 中心线（间距） | 5 mm[.197 in] |
| 外壳材料    | 尼龙 66/6       |

尺寸

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 连接器高度 | 12.2 mm[.48 in] |
| 连接器长度 | 9.2 mm[.362 in] |
| 行间距   | 5 mm[.197 in]   |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0   |
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝 |

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装数量 | 1  |
| 封装方法 | 包装 |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>不含REACH SVHC |

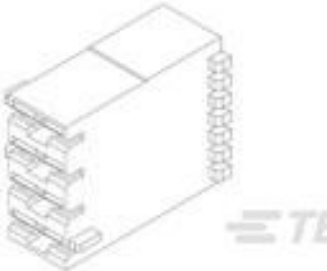
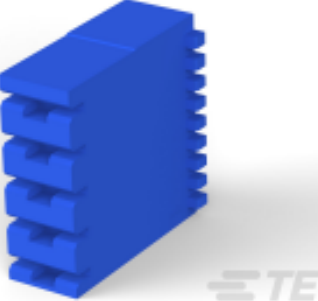
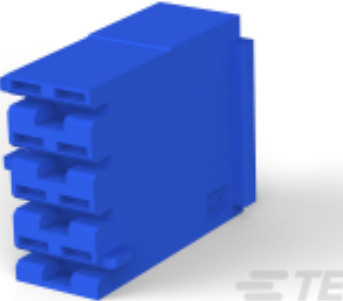
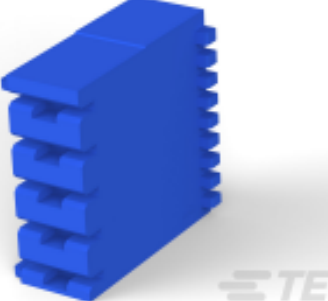
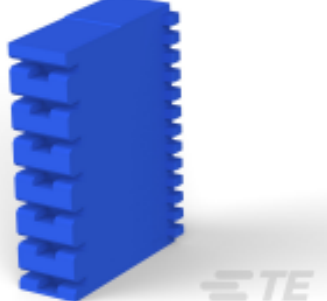


|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 卤素含量   | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺                                         |

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

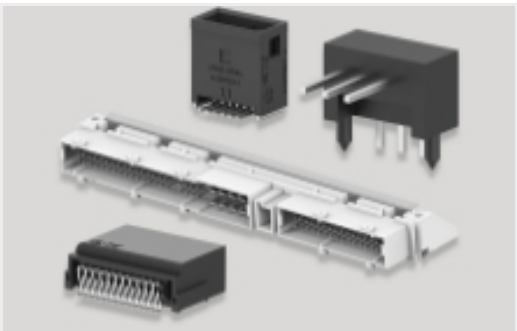
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                               |                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 521208-2<br>HOUSING POSITIVE LOCK RAST   | <br>TE 产品编号 521206-5<br>HSG, RECP, POSI-LOCK MKIII, 4P     | <br>TE 产品编号 521207-5<br>HSG POSI-LOK 250 (05-B) RAST | <br>TE 产品编号 521208-6<br>HSG, POSI-LOCK MKIII RAST, 6P |
| <br>TE 产品编号 521206-6<br>POSI-LOK HSG.250-4 POS RAST5 | <br>TE 产品编号 521206-3<br>HSG, 4P, POS LOCK, MKIII, 250 SERI | <br>TE 产品编号 521207-2<br>POSI-LOK HSG 250 5P RAST5    | <br>TE 产品编号 521206-2<br>250 SERIES 4 POS POSILOK HSG  |
| <br>TE 产品编号 521207-1<br>POSI-LOK HSG.250-5 POS RAST5 | <br>TE 产品编号 521206-1<br>POSI-LOK HSG.250-4 POS RAST5       | <br>TE 产品编号 521207-3<br>HSG POSI-LOCK MARK III       | <br>TE 产品编号 521209-1<br>POSI-LOK HSG.250-7 POS RAST5  |



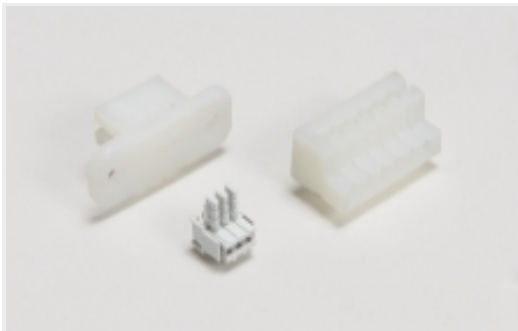


TE 产品编号 3-2390868-4  
4P, RAST 5 HEADER, PL, SHROUDED

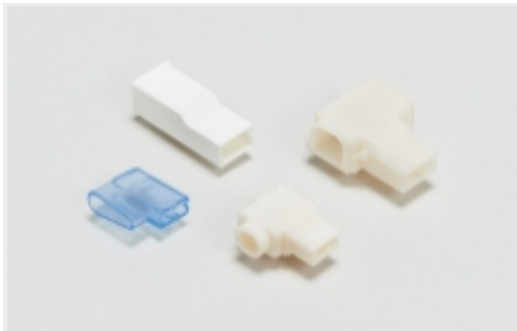
该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器



PCB 板端连接器及母端(418)



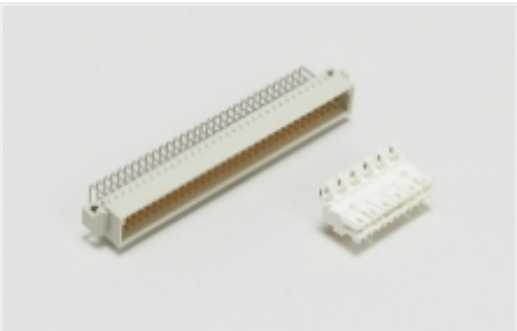
卡边缘连接器壳体(19)



压接端子护套(39)



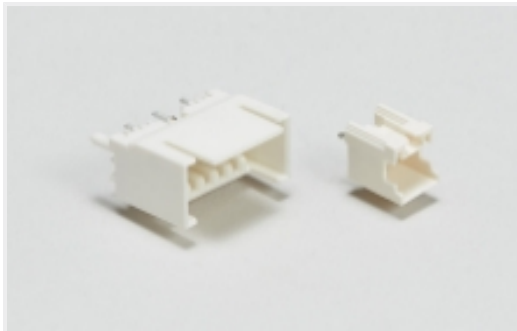
插入和拔出工具(1)



标准边缘连接器(31)



矩形电源连接器(658)



线对板接头和插座(418)



连接器端子(12)

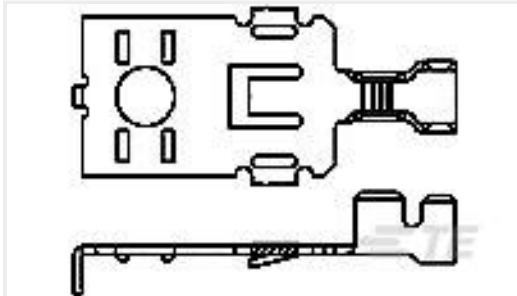
客户还购买了



TE 产品编号530219P009  
RNF-150-1/4-0-1.25IN



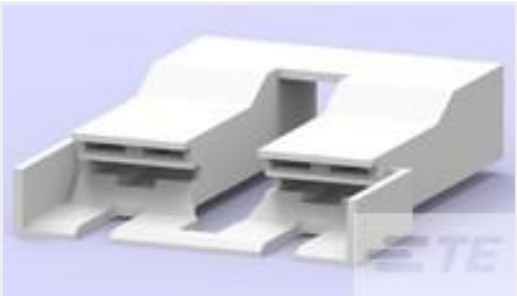
TE 产品编号938365P002  
VERSAFIT-1/8-0-0.75IN-ST



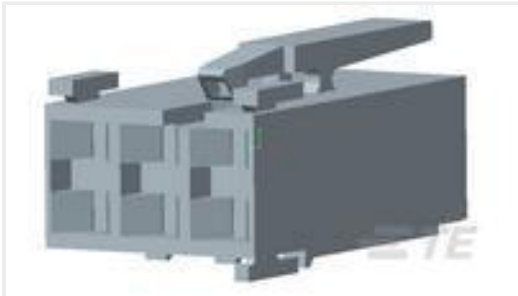
TE 产品编号63496-1  
POWER RING TERMINAL TAB 16-10  
AWG BR



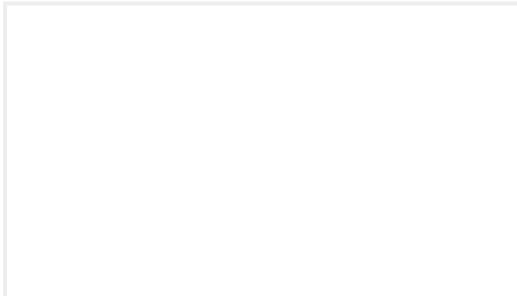
TE 产品编号2-171706-1  
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



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CAT-UL8-2502  
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀  
层，0.250 英寸



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_521206-4\\_N.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_521206-4\\_N.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_521206-4\\_N.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

[RAST Connector System Catalog](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本