



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

接合固定类型: 锁闩

连接器系统: 线到板

UL 阻燃性等级: UL 94V-2

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     | 线到板   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|          |          |
|----------|----------|
| 键控和极化肋位置 | 1b/2a/2b |
| 位数       | 2        |
| 行数       | 1        |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 紫色 |
|--------|----|

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|



机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 锁销之间腔数  | 1&2        |
| 面板安装特性  | 不带         |
| 接合固定类型  | 锁闭         |
| 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

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 5 mm[.197 in] |
| 外壳材料    | PA 6.6        |

尺寸

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 连接器高度 | 12.2 mm[.48 in] |
| 连接器长度 | 10 mm[.39 in]   |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| RAST 版本  | 02-G       |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-2   |
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝 |

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 2500 |
| 封装方法 | Bag  |

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

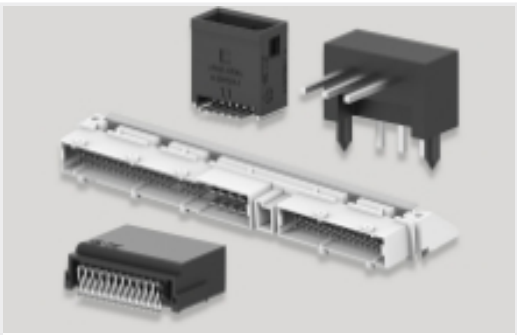
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

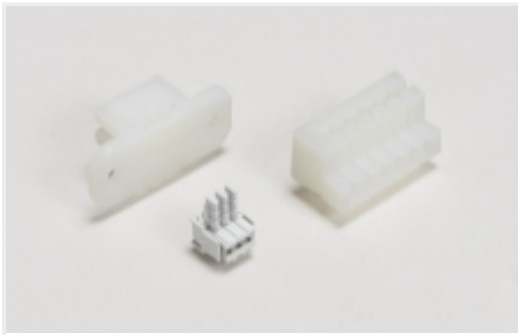
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1-928344-2<br/>STD-TIMER GEH 2P</p>       |  <p>TE 产品编号 1241981-3<br/>STD TIMER HOUSING 3P (NATURE)</p> |  <p>TE 产品编号 928343-2<br/>STD-TIM GEH 2P</p>     |  <p>TE 产品编号 928344-3<br/>3P STD TIMER GEH</p> |
|  <p>TE 产品编号 5-928344-4<br/>STD TIMER HOUSING 4POS</p> |  <p>TE 产品编号 928344-4<br/>4P STD TIMER GEH</p>               |  <p>TE 产品编号 3-928344-4<br/>4P STD TIMER GEH</p> |  <p>TE 产品编号 928344-7<br/>7P STD-TIMER GEH</p> |
|  <p>TE 产品编号 928344-2<br/>STD-TIMER GEH 2P</p>         |  <p>TE 产品编号 8-928344-2<br/>STD-TIMER GEH 2P</p>             |                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器

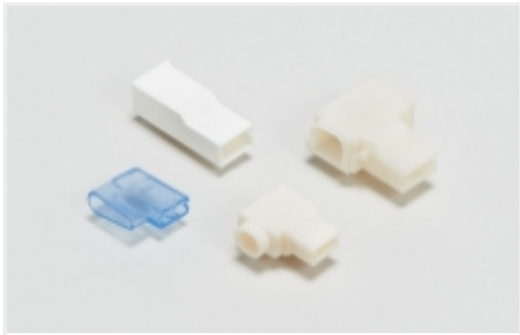




PCB 板端连接器及母端(418)



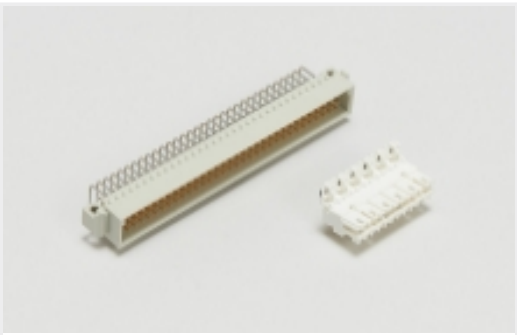
卡边缘连接器壳体(19)



压接端子护套(39)



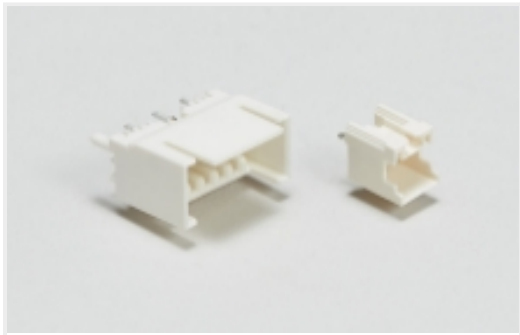
插入和拔出工具(1)



标准边缘连接器(31)

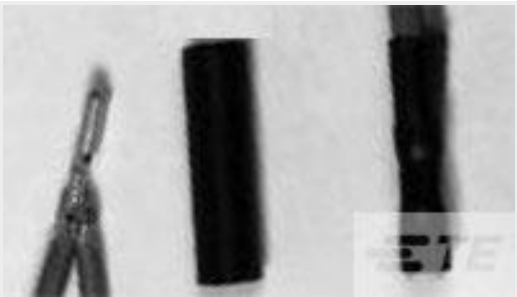


矩形电源连接器(658)



线对板接头和插座(418)

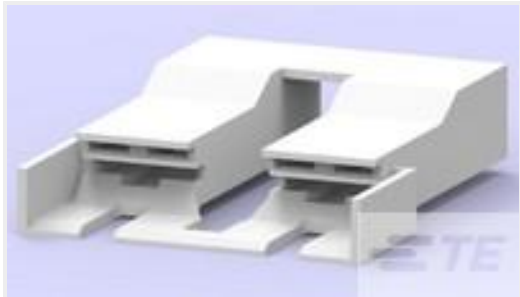
客户还购买了



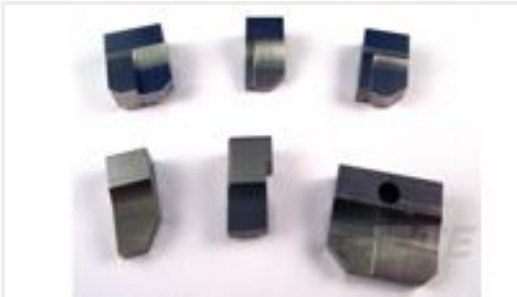
TE 产品编号440452-000  
RT-3-NO.1-0-2.25IN



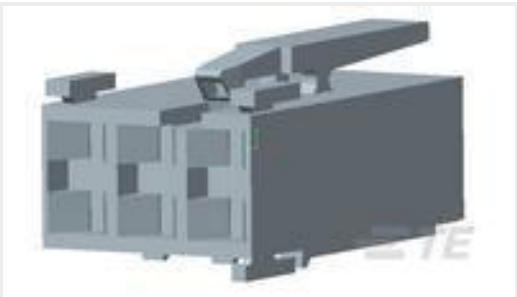
TE 产品编号2-171706-1  
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



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



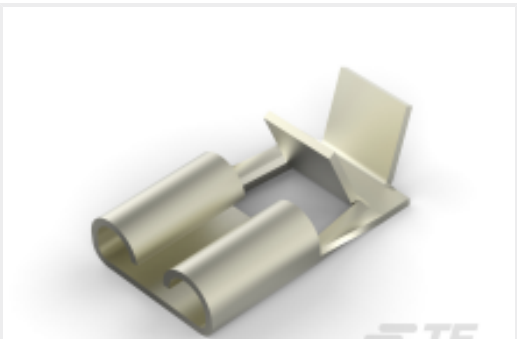
TE 产品编号1852646-1  
EFHBPO200TABLOCK.210O LM/G



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



TE 产品编号644267-2  
SL156 HSG (YELLOW)



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

文档



CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-928344-2\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-928344-2\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-928344-2\\_B.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

机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本