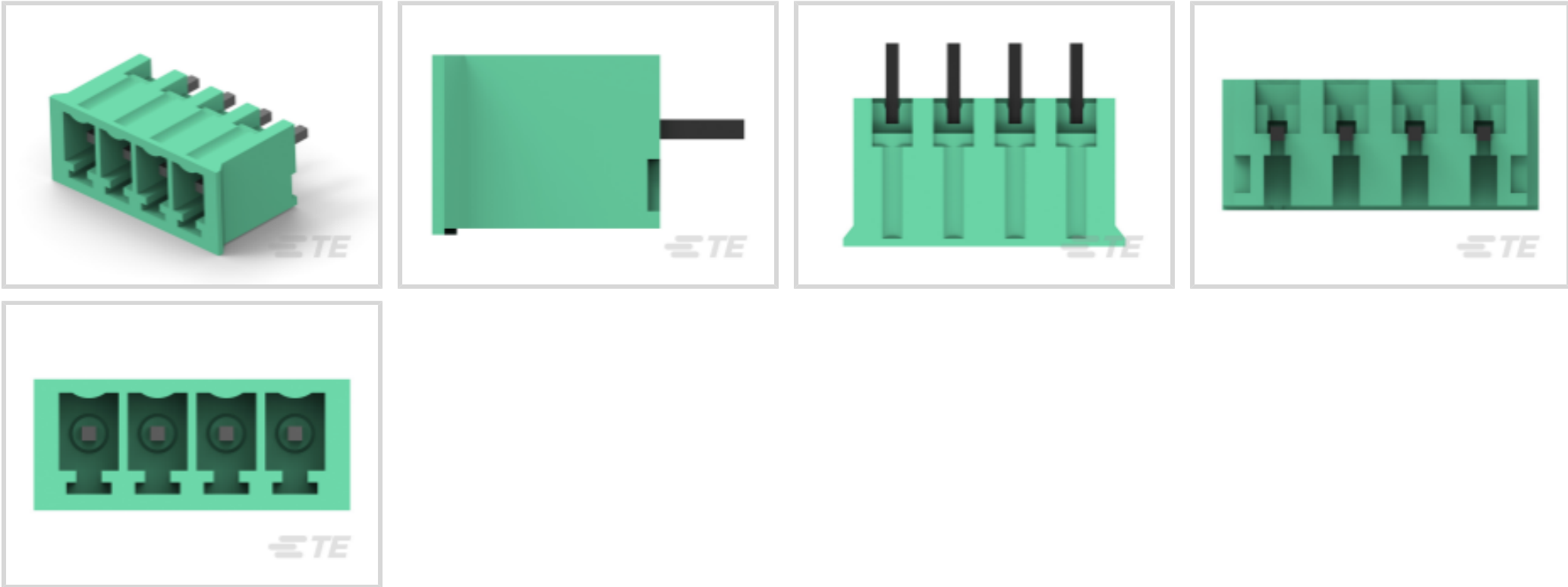




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 7

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 块类型       | PCB 安装 |
| 接线端子连接器类型 | 公端     |
| 连接器系统     | 线到板    |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板  |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| 螺纹凸缘                | 不带 |
| 堆叠层次                | 不带 |
| 闭端                  | 带有 |
| 堆叠配置                | 否  |
| Number of Positions | 7  |
| 行数                  | 1  |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 额定电流（最大值） | 11 A    |
| 额定电压      | 300 VAC |



主体特性

|    |    |
|----|----|
| 联锁 | 不带 |
|----|----|

接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子接触部电镀材料   | 锡    |
| 端子安装        | 通孔   |
| 端子基材        | 磷青铜  |
| 端子额定电流（最大值） | 11 A |

机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 接合角度    | 180° |
| 无螺丝接线端子 | 否    |
| 安装角度    | 垂直   |
| 螺钉凸缘    | 不带   |
| 连接器安装类型 | 板安装  |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 壳体颜色    | 绿色              |
| 外壳材料    | PA 66           |
| 中心线（间距） | 3.81 mm[.15 in] |

尺寸

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| PCB 尾部长度  | 3.4 mm[.134 in] |
| Wire Size | .05 – 2 mm²     |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 100 |
|------|-----|

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

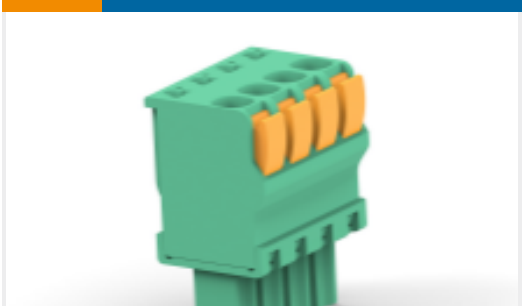
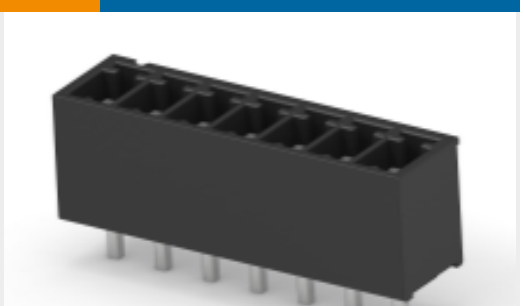
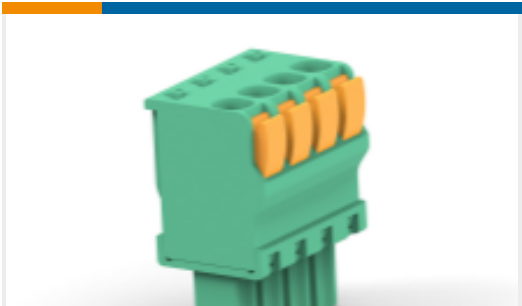
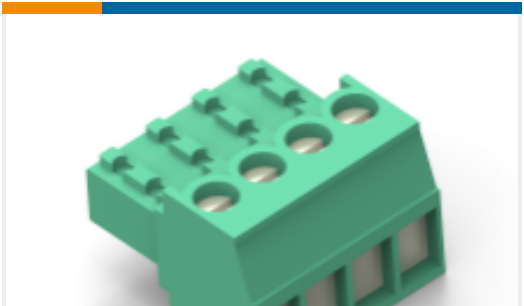
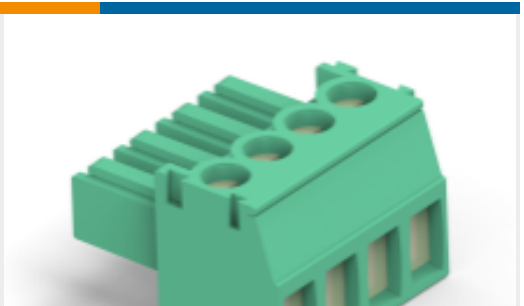
|                    |          |
|--------------------|----------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC  | 未进行合规性审核 |
|                    |          |

|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月（191）<br>超过限值的SVHC：<br>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                                                  | 波峰焊接可达到 240°C                                                                                           |

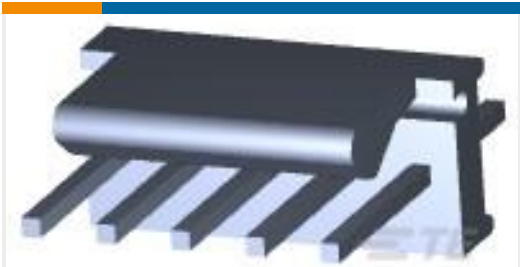
产品合规免责声明

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>

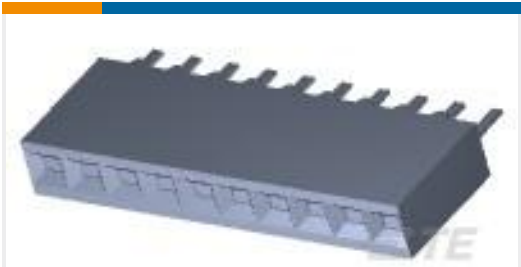
配套部件

|                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1-1986720-4<br/>STR PLUG SPRING TYPE RH 14P, 3.81 mm</p> |  <p>TE 产品编号 1-1986722-4<br/>STR PLUG SPRING TYPE LH 14P, 3.81 mm</p> |  <p>TE 产品编号 1776131-7<br/>7P TERMI-BLOK HDR,HIGH TEMP</p> |  <p>TE 产品编号 1986720-7<br/>STR PLUG SPRING TYPE RH 7P, 3.81 mm</p> |
|  <p>TE 产品编号 1986722-7<br/>STR PLUG SPRING TYPE LH 7P, 3.81 mm</p>    |  <p>TE 产品编号 284507-7<br/>7 POS TERMI-BLOK PLUG STAC 3,8</p>          |  <p>TE 产品编号 284509-7<br/>7P TERMI-BLOK PLUG STACK 3,8</p> |                                                                                                                                                        |

客户还购买了



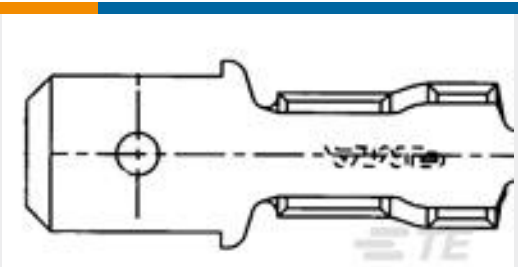
TE 产品编号640456-5  
05P MTA100 HDR ASSY F/L SQ STR



TE 产品编号5-534237-8  
10 MODII VRT SR CE 100/115



TE 产品编号2-1419130-8  
TSC-124L3H,000



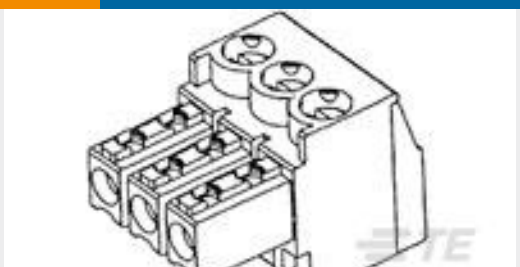
TE 产品编号41412  
FASTON 250(6.3MM) TAB 18-14 AWG TPBR



TE 产品编号1-284517-0  
10P TERMIBLOK HDR DIR POL



TE 产品编号1623928-4  
CFR16 5% 330R



TE 产品编号284507-7  
7 POS TERMI-BLOK PLUG STAC 3,8



TE 产品编号5-146763-3  
10 MODII RCPT VERT SR

文档

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_284517-7\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_284517-7\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_284517-7\_C.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

BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROSTYLE TERMINAL BLOCKS

英文版本

1-1773458-1\_EURO\_STYLE\_TERMINAL\_BLOCKS\_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本