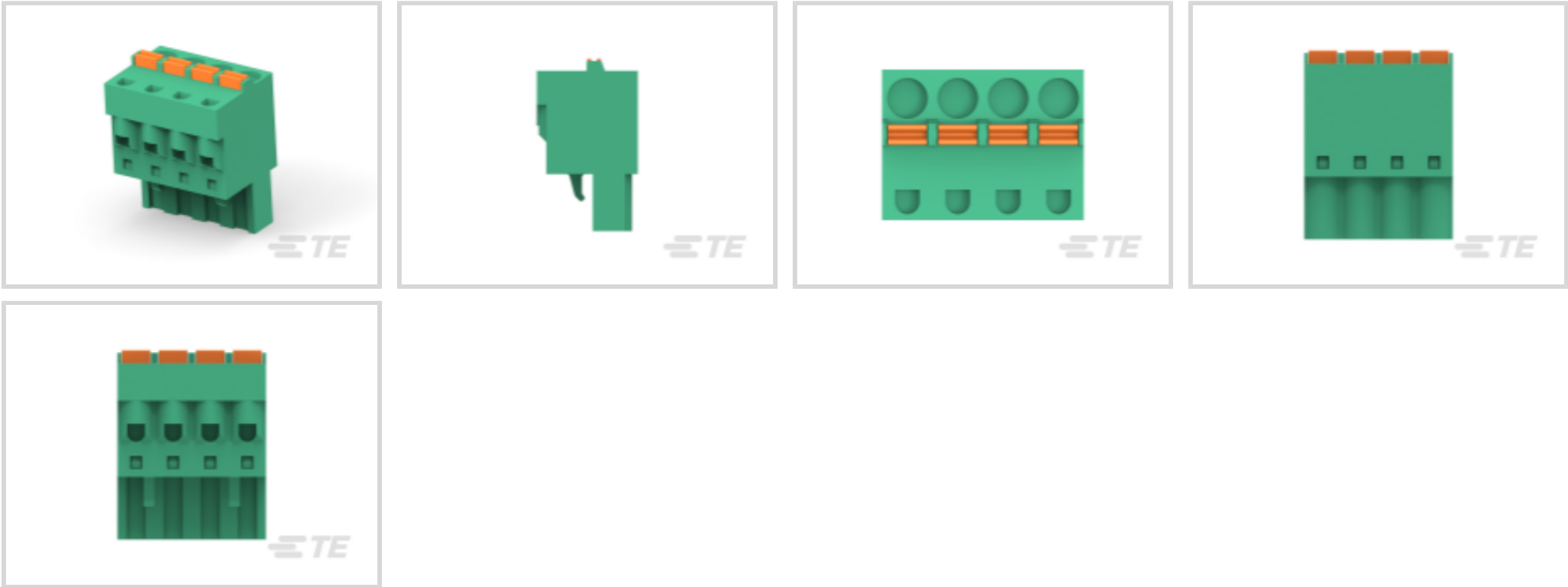




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 5

接线端子连接器类型: **插头**

连接器系统: **线到板**

中心线（间距）: 5 mm [.968 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 接线端子连接器类型 | 插头    |
| 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

|        |       |
|--------|-------|
| 堆叠配置   | 侧面可堆叠 |
| 位数     | 5     |
| 行数     | 1     |
| 电线进入角度 | 180°  |
| 电线进入位置 | 顶部    |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 300 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 绿色 |
| 产品方向   | 垂直 |



接触件特性

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子接触部电镀材料   | 锡 (Sn) |
| 端子基材        | 铜合金    |
| 端子额定电流（最大值） | 12 A   |

端接特性

|        |           |
|--------|-----------|
| 线缆端接方法 | 推入式, 簧片端子 |
|--------|-----------|

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 外壳材料    | PA 6.6        |
| 中心线（间距） | 5 mm[.968 in] |

尺寸

|    |             |
|----|-------------|
| 线径 | 30 – 12 AWG |
|----|-------------|

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 |
|------|-------|

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                                       | 符合且适用豁免                                                                             |
| 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                                                                           |

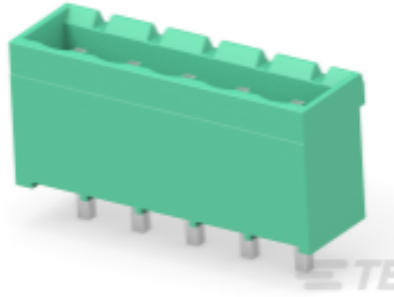
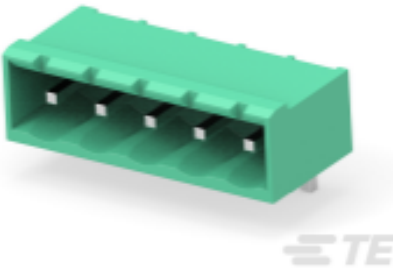
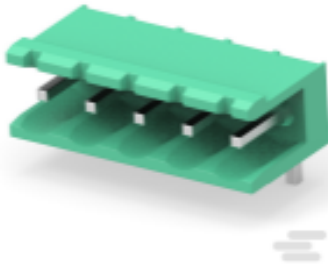
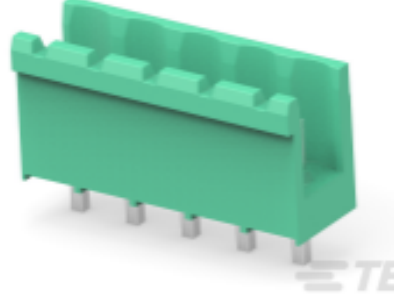
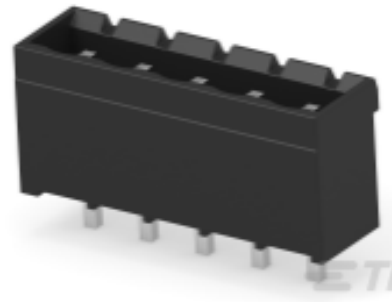
产品合规免责声明

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

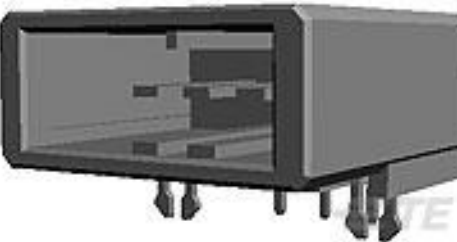
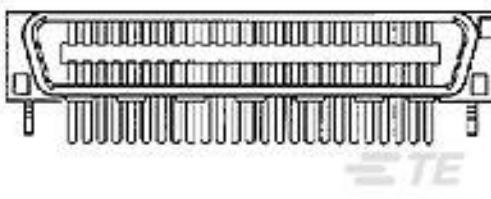


和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 2342082-5<br/>5POS HDR ST, HT, 5.00MM PITCH, TL 2.6MM</p> |  <p>TE 产品编号 796642-5<br/>5POS 5.0MM CE VRT HDR,TRM BLK</p>  |  <p>TE 产品编号 796644-5<br/>5POS 5.0MM CE R/A HDR,TRM BLK</p>   |  <p>TE 产品编号 2342079-5<br/>5POS HDR 90 DEG,HT,5.00MM PITCH, TL 2.6MM</p> |
|  <p>TE 产品编号 282812-5<br/>TERMI-BLOK HEADER,ASSY 5P. 5</p>           |  <p>TE 产品编号 282822-5<br/>TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 5P.</p> |  <p>TE 产品编号 796645-5<br/>5POS 5.0MM CE R/A HDR,TRM BLK</p> |  <p>TE 产品编号 796643-5<br/>5POS 5.0MM CE VRT HDR,TRM BLK</p>            |

客户还购买了

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号CAT-D9934-A75H<br/>Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated</p> |  <p>TE 产品编号2-2013519-0<br/>DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 10P Y TYPE-A</p> |  <p>TE 产品编号3-2134249-3<br/>D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z</p> |  <p>TE 产品编号1-2229803-2<br/>D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY</p> |
|  <p>TE 产品编号2837892-2<br/>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-046F053F-SSA</p>                          |  <p>TE 产品编号3-5175475-5<br/>CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P</p>         |  <p>TE 产品编号3-5175475-7<br/>CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 60P</p>          |  <p>TE 产品编号3-5179275-8<br/>CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P</p>  |



文档

产品图纸

5P,SCREWLESS CLIP PLUG,5.0MM

英文版本

5P,SCREWLESS CLIP PLUG,5.0MM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1546557-5\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1546557-5\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1546557-5\_A.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 PCB 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

机构认证

UL

英文版本