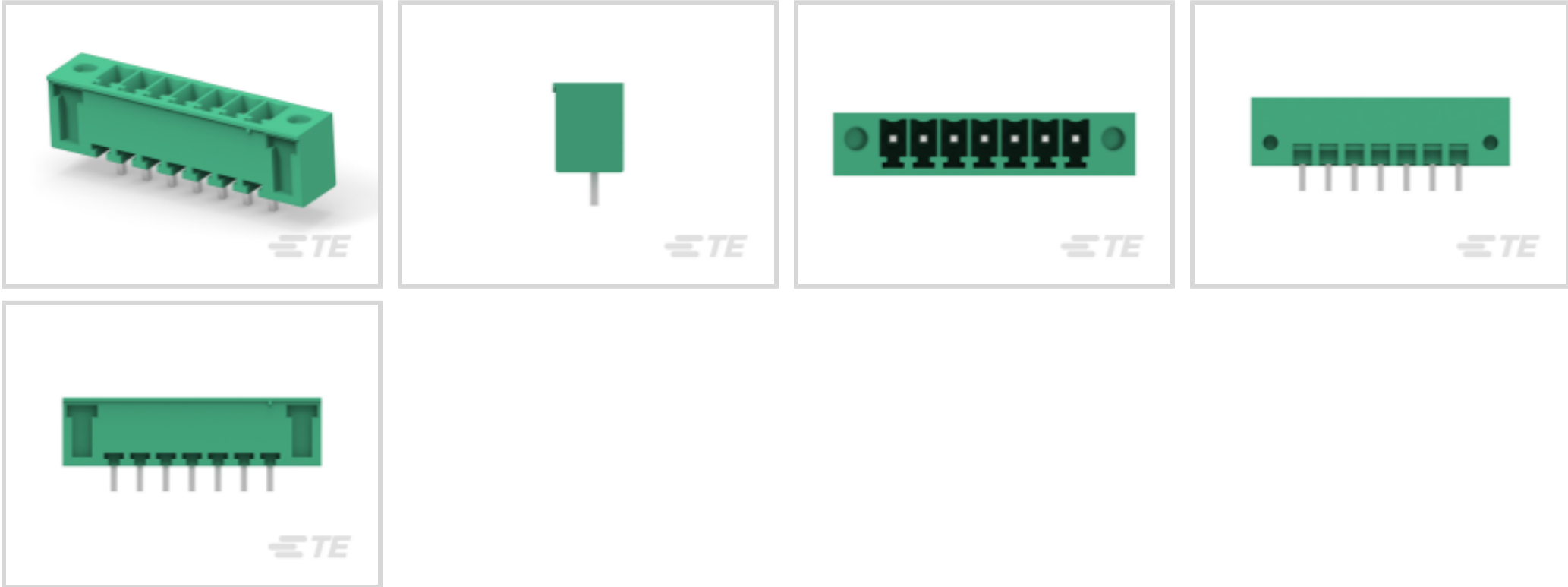




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 7

接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 3.5 mm [.138 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 接头类型      | 全部带罩  |
| 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

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 7 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 200 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        | 磷青铜  |
| 端子额定电流（最大值） | 11 A |

端接特性

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 端接柱体和尾部长度的 | 3.4 mm[.134 in] |
| PCB 端接方法   | 通孔 - 焊接         |

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 安装固定类型  | 螺纹  |
| 连接器安装类型 | 板安装 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | PA 66           |
| 中心线（间距） | 3.5 mm[.138 in] |

尺寸

|    |             |
|----|-------------|
| 线径 | 30 – 14 AWG |
|----|-------------|

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](#)。>

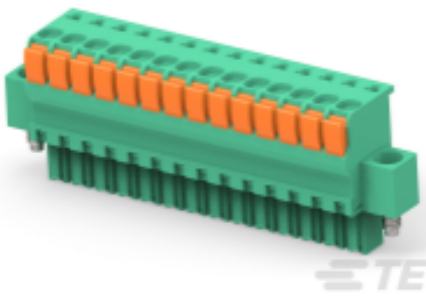
|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合且适用豁免                                                                             |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                            |
| 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                                                  | 波峰焊接可达到 240°C                                                                       |

产品合规免责声明

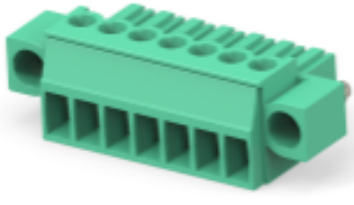


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

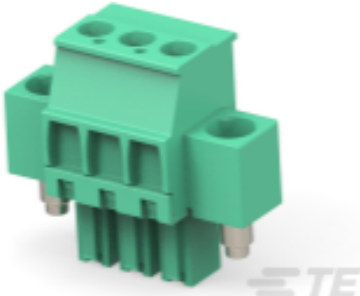
配套部件



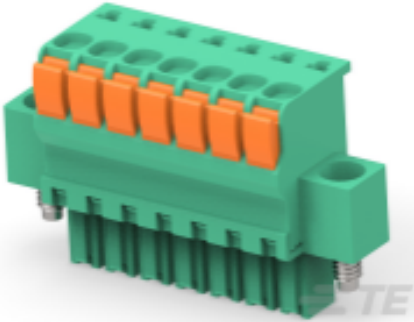
TE 产品编号 1-1986723-4  
STR PLUG SPRING TYPE RH 14P, 3.50 mm



TE 产品编号 284510-7  
7P TERMI-BLOK PLUG CON VITI



TE 产品编号 1986821-7  
7P TB, 7.62MM, F, VER, LOCK SRW FLG

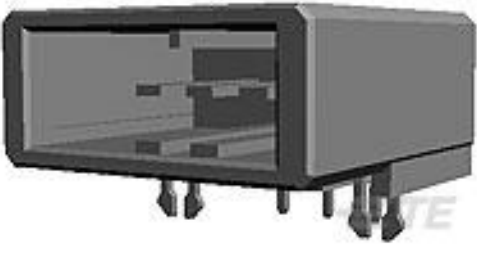


TE 产品编号 1986723-7  
STR PLUG SPRING TYPE RH 7P, 3.50 mm

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D9934-A75H  
Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated



TE 产品编号2-2013519-0  
DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 10P Y TYPE-A



TE 产品编号3-2134249-3  
D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z



TE 产品编号1-2229803-2  
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY



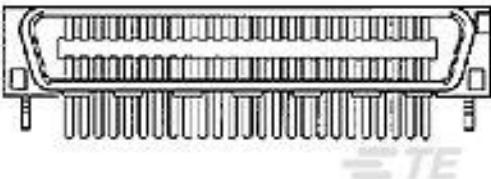
TE 产品编号2837892-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-046F053F-SSA



TE 产品编号3-5175475-5  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P



TE 产品编号3-5175475-7  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 60P



TE 产品编号3-5179275-8  
CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P



TE 产品编号5917629-5  
AMP FH REC V 120P H-9 SIF

文档





产品图纸

7P TERMIBLOK HDR DIR C VITI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_284516-7\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_284516-7\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_284516-7\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_284516-7\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_284516-7\_B.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_284516-7\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

机构认证

UL

英文版本