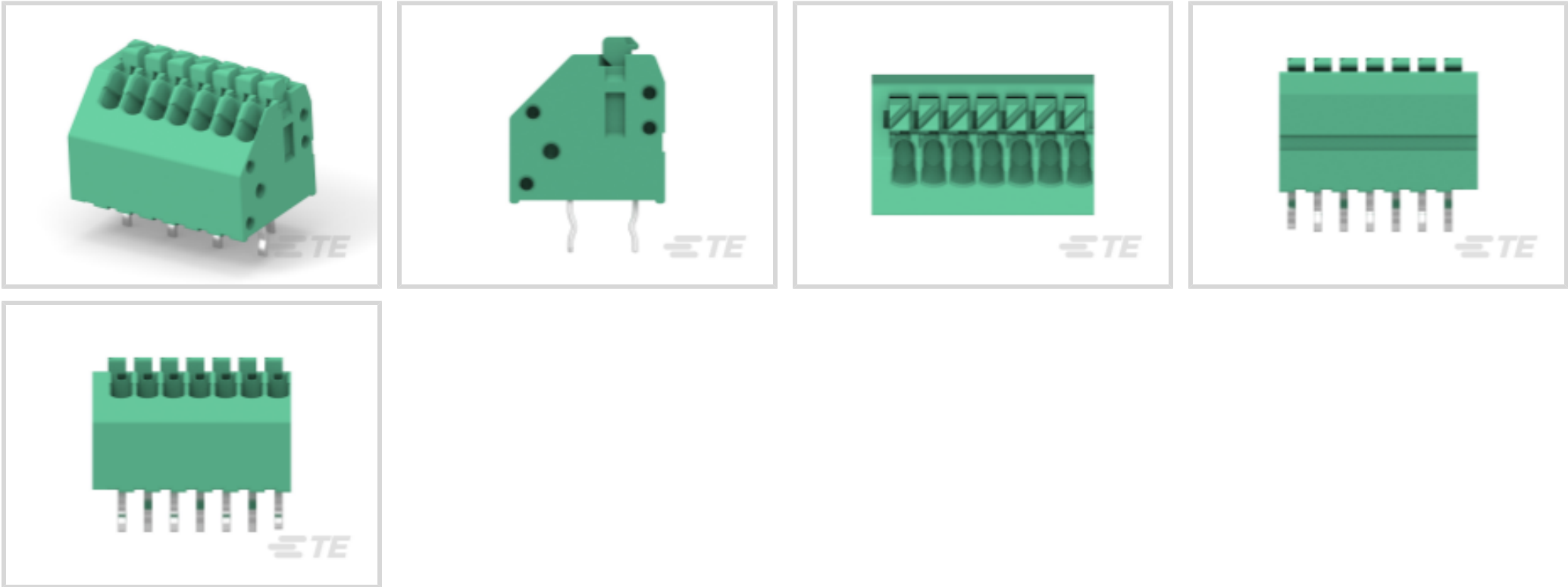




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 7

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 接线端子连接器类型 | 母端    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 堆叠配置                | 否   |
| Number of Positions | 7   |
| 行数                  | 1   |
| 电线进入角度              | 45° |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 额定电流（最大值） | 5 A     |
| 额定电压      | 300 VAC |

主体特性

|    |    |
|----|----|
| 颜色 | 绿色 |
|----|----|



|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                    | 铜                                                                                                       |
| 端子额定电流（最大值）                                             | 5 A                                                                                                     |
| 机械附件                                                    |                                                                                                         |
| 无螺丝接线端子                                                 | 是                                                                                                       |
| 壳体特性                                                    |                                                                                                         |
| 壳体颜色                                                    | 绿色                                                                                                      |
| 外壳材料                                                    | 高温聚酰胺                                                                                                   |
| 中心线（间距）                                                 | 2.5 mm[.098 in]                                                                                         |
| 尺寸                                                      |                                                                                                         |
| PCB 尾部长度                                                | 3.8 mm                                                                                                  |
| Wire Size                                               | .14 – .5 mm <sup>2</sup>                                                                                |
| 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                                                    |                                                                                                         |
| 封装方法                                                    | 盒                                                                                                       |
| 产品合规性                                                   |                                                                                                         |
| 如需合规文档，请访问 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。>                 |                                                                                                         |
| 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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<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 260°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 CAT-B8519-P7565  
BUCHANAN WIREMATE 插入式

TE 产品编号 CAT-SL36-M6642B  
SLIMSEAL 小型接头

TE 产品编号 2834334-2  
4.0PITCH ITB CONN\_2P\_W  
CAP\_NATURAL

TE 产品编号 2834385-2  
RELEASE POKE-IN  
CONNECTOR\_2P\_NATURAL

客户还购买了

TE 产品编号2-178216-2  
DYNAMIC D-3400 HDR H ASSY 11P

TE 产品编号900412-1  
PC I/O RETENTION LEG ASSY 80P

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

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

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

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

TE 产品编号2-87025-5  
02 MODI CRMP S-I HSG SR .156CL

TE 产品编号2352424-1  
REC Contact 3 Series Reel, MMC-PB

文档

- 产品图纸
- 7POS 2.5MM TES CONN.
- 英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2834021-7\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2834021-7\_1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2834021-7\_1.3d\_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

Modular Screwless Terminal Blocks Flyer (Chinese)

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本