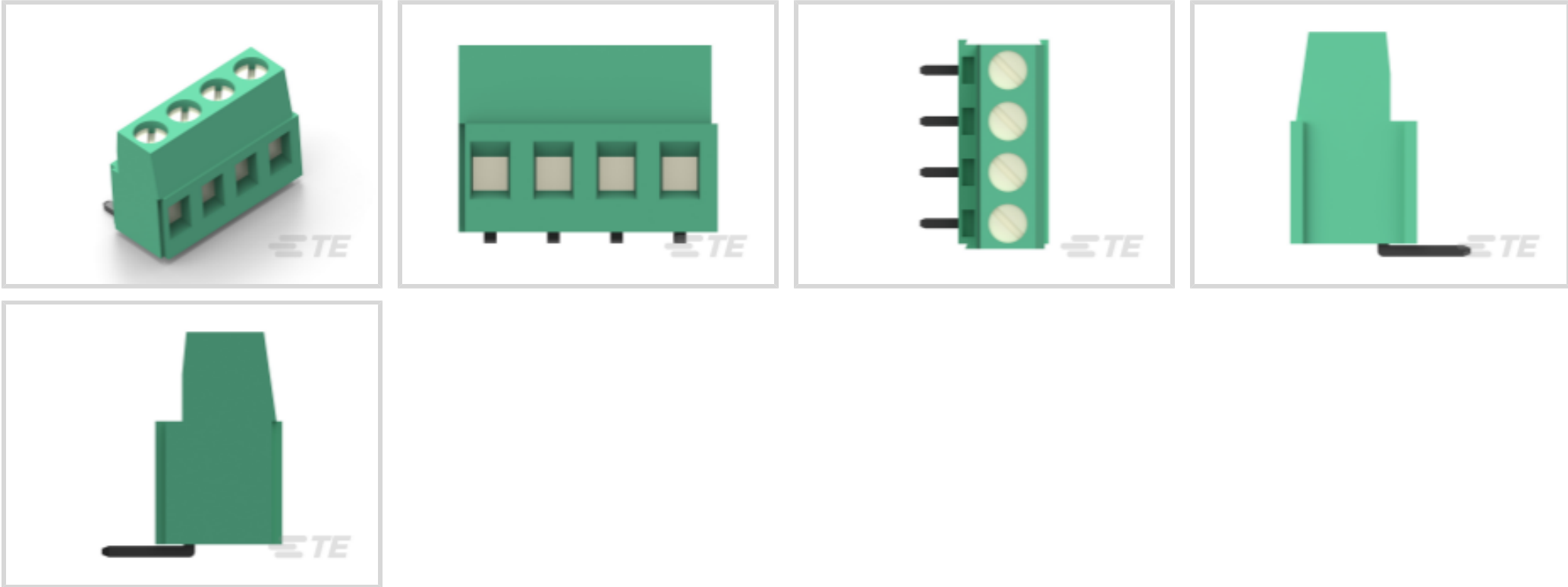




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 电线保护      | 带有     |
| 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                | 侧面可堆叠 |
| Number of Positions | 12    |
| 行数                  | 1     |
| 电线进入角度              | 顶部    |

电气特征

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



|           |        |
|-----------|--------|
| 额定电流（最大值） | 17.5 A |
|-----------|--------|

|      |         |
|------|---------|
| 额定电压 | 300 VAC |
|------|---------|

主体特性

|    |    |
|----|----|
| 联锁 | 带有 |
|----|----|

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 | 黄铜 |
|------|----|

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子额定电流（最大值） | 17.5 A |
|-------------|--------|

机械附件

|         |   |
|---------|---|
| 无螺丝接线端子 | 否 |
|---------|---|

|      |    |
|------|----|
| 安装角度 | 直角 |
|------|----|

|      |    |
|------|----|
| 螺钉尺寸 | M3 |
|------|----|

|        |   |
|--------|---|
| 螺钉电镀材料 | 镍 |
|--------|---|

|      |    |
|------|----|
| 螺钉材料 | 黄铜 |
|------|----|

|      |    |
|------|----|
| 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） | 5.08 mm[.2 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|          |                |
|----------|----------------|
| PCB 尾部长度 | 3.8 mm[.15 in] |
|----------|----------------|

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| Wire Size | .05 – 3 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 |
|------|---|

|      |     |
|------|-----|
| 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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                  |
| 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 | 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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.8% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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 265°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 1-1546073-2  
12POS 5.08MM TERMINAL-BLOCK



TE 产品编号 1-1546074-7  
17POS 5.08MM TERMINAL-BLOCK TOP WIRE ENTRY



TE 产品编号 2-1546073-4  
24POS 5.08MM TERMINAL-BLOCK

客户还购买了





TE 产品编号2-644489-6  
06P MTA100 SHRD HDR R/A 30AU L

TE 产品编号2149701-1  
CXP 母端套件

TE 产品编号1410279-7  
MULTIGIG RT PWR .8" R/A HDR 2P  
PBFR

TE 产品编号2007668-1  
1x4 QSFP Cage Assy Behind Bzl, LP  
Holder

文档

产品图纸

TERMI-BLOK PCB MOUNT 180 12P.

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_1-282851-2\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-282851-2\_C.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-282851-2\_C.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