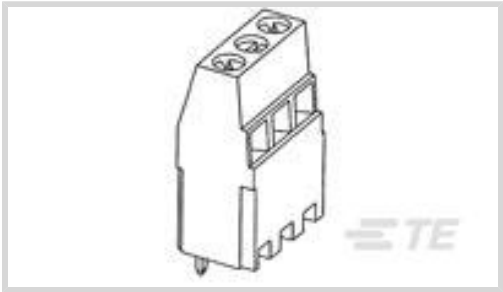




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

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    |
| 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

|                     |       |
|---------------------|-------|
| 堆叠层次                | 第 2 级 |
| 闭端                  | 不带    |
| 堆叠配置                | 侧面可堆叠 |
| Number of Positions | 3     |
| 行数                  | 1     |
| 电线进入角度              | 侧     |

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 | 是   |
| 安装角度    | 垂直  |
| 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 mm²    |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 120 °C[-40 – 248 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 175 |
|------|-----|

其他

|    |          |
|----|----------|
| 注释 | 15A 现场配线 |
|----|----------|

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 | 受限材料超出阈值 |



|                             |                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 业和信息化部携七部委2016年第32号令        |                                                                                                         |
| 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1月（205）<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 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 282900-3  
TERMI-BLOK PCB MOUNT 2ND 3P. 5

客户还购买了

TE 产品编号1489951-1  
XFP CAGE ASSEMBLY

TE 产品编号1367073-2  
20 POS SMT CONN, SFP, 30AU

TE 产品编号1452053-1  
信号接头

TE 产品编号1-1393243-8  
RTE24730



TE 产品编号1-292303-6  
Std USB Type A, R/A, SMT, Offset



TE 产品编号1-2176086-3  
3654 0402 6.2nH 5% 2K RL



TE 产品编号9-1879352-5  
RR02 5% 2K7 AMMO



TE 产品编号1-1879355-6  
RR03 5% 18K AMMO

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_282901-3\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_282901-3\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_282901-3\_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本