



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: 9

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 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                | 第 1 级 |
| 堆叠配置                | 侧面可堆叠 |
| Number of Positions | 9     |
| 行数                  | 1     |
| 电线进入角度              | 侧     |

电气特征

|           |     |
|-----------|-----|
| 额定电流（最大值） | 7 A |
|-----------|-----|



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

主体特性

|    |    |
|----|----|
| 联锁 | 不带 |
| 颜色 | 黑色 |

接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子接触部电镀材料   | 锡    |
| 端子安装        | 表面贴装 |
| 端子基材        | 铜合金  |
| 端子额定电流（最大值） | 7 A  |

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 无螺丝接线端子 | 否   |
| 安装角度    | 垂直  |
| 螺钉尺寸    | M2  |
| 螺钉电镀材料  | 锡   |
| 螺钉材料    | 铜合金 |
| 螺钉凸缘    | 不带  |
| 连接器安装类型 | 板安装 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 壳体颜色    | 黑色              |
| 外壳材料    | 高温聚酰胺           |
| 中心线（间距） | 3.81 mm[.15 in] |

尺寸

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| Wire Size | .08 – .82 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 | 磁带盘 |
| 封装数量 | 300 |

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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                      |
| 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 | 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1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.5% in Clamp)<br><b>物品安全使用说明：</b><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。 |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                                                                                                                               |
| 焊接工艺能力                                                  | 回流焊接可达到 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



文档

产品图纸

TERMI-BLOK SMD MOUNT 180\_9P\_3.81 MM 7A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2383941-9\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2383941-9\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2383941-9\\_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

Board Mount Reflow Terminal Block

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本