



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 12

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      | 部分带罩  |
| 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

|      |       |
|------|-------|
| 堆叠配置 | 侧面可堆叠 |
| 堆叠层次 | 不带    |
| 位数   | 12    |
| 行数   | 1     |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 300 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 绿色 |
| 产品方向   | 直角 |



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

|         |     |
|---------|-----|
| 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 – 110 °C[-40 – 230 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
| 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                                                                                  |
| 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 | 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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 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 1-284506-2

12 POS TERMI-BLOK PLUG STAC 3,

客户还购买了

TE 产品编号1-608017-4

36 POS MR HEADER ASSY SPCL LF

TE 产品编号5-1437163-9

FSP-2.6B-30

TE 产品编号1825011-8

ASF22LTR04=DPDT AUTOSLIDE

TE 产品编号1-1969232-4

250 FASTON HSG.,REC.,2 POS,GREEN

TE 产品编号6450861-4

MBXLE VERT RCPT 24S + 6P

TE 产品编号6450861-5

MBXLE VERT RCPT 24S + 8P

TE 产品编号6123283-5

CHAMP 050(I) SMT PLUG ASSY 40P

TE 产品编号3-647338-5

05P MTA156 HDR ASSY OMIT#5 LF



文档

产品图纸

12 POS TERMINI-BLOK 900 O.E. 3,5

英文版本

数据表/目录页

1-1773458-1\_EURO\_STYLE\_TERMINAL\_BLOCKS\_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本