



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 3  
接线端子连接器类型: **插头**  
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

|           |       |
|-----------|-------|
| 电线保护      | 带有    |
| 接线端子连接器类型 | 插头    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|        |      |
|--------|------|
| 位数     | 3    |
| 行数     | 1    |
| 电线进入角度 | 180° |
| 电线进入位置 | 顶部   |

电气特征

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

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 绿色 |
| 杠杆颜色   | 橙色 |



|      |    |
|------|----|
| 产品方向 | 垂直 |
|------|----|

接触件特性

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子接触部电镀材料   | 锡 (Sn) |
| 端子基材        | 铜合金    |
| 端子额定电流（最大值） | 11 A   |

端接特性

|        |           |
|--------|-----------|
| 线缆端接方法 | 推入式, 簧片端子 |
|--------|-----------|

机械附件

|        |          |
|--------|----------|
| 安装固定类型 | 螺纹, 螺钉安装 |
|--------|----------|

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 – 65 °C[-40 – 149 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 200 |
|------|-----|

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                                       | 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 284516-3  
3P TERMIBLOK HDR DIR C VITI

客户还购买了

TE 产品编号1-776261-4  
14POS, PIN DIA 1.3, HDR ASSY, 180DEG, COD 4

TE 产品编号1-929504-6  
2X 9P JUN-POW-TIMGH

TE 产品编号1393260-1  
SR6B4005 - V23050-A1005-A542

TE 产品编号1888251-3  
Low Profile, RJ45, 1x4, No Led's

TE 产品编号3-1939261-3  
DYNAMIC 1200D HDR ASSY V 6P X YLW GOLD

TE 产品编号2005511-5  
SQUIB AK2 COVER HSG

TE 产品编号2103191-5  
CAP SUBASSY, KEY E, HVA280-2PHI

TE 产品编号2103744-1  
PLUG, HVIL ONLY, KEY A, HVA280-2PHI SE



TE 产品编号953130-3  
12pos MQS .63 header 180deg



TE 产品编号965739-1  
2,5MM ABDECKKAPPE9P

文档

产品图纸

STR PLUG SPRING TYPE RH 3P, 3.50mm

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1986723-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1986723-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1986723-3\_A.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

2-1773464-1\_Spring\_Type\_Straight\_Plugs

英文版本

机构认证

UL

英文版本