

PC610V103AK30LF

× 停产

Citec

TE 内部编号 1-1624231-7

TE 内部产品描述 PC610V 10KA 30KNURLED(RoHS)

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 电位器



电阻值: 10K  $\Omega$

元件类型: 碳

无源元件容差: 20 %

额定功率: .05 W

产品端接到: 印刷电路板

产品特性

产品类型特性

|      |     |
|------|-----|
| 旋转类型 | 单向  |
| 元件类型 | 碳   |
| 密封选项 | 不密封 |

结构特性

|      |    |
|------|----|
| 转数   | 1  |
| 部分   | 单  |
| 调整位置 | 顶部 |
| 调整方法 | 主轴 |

电气特征

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 电阻值    | 10K $\Omega$              |
| 无源元件容差 | 20 %                      |
| 额定功率   | .05 W                     |
| 电阻等级   | 1k $\Omega$ – 1M $\Omega$ |

主体特性

|      |     |
|------|-----|
| 转轴种类 | 带滚花 |
| 产品方向 | 垂直  |

端接特性

|       |       |
|-------|-------|
| 产品端接到 | 印刷电路板 |
|-------|-------|

机械附件



|        |     |
|--------|-----|
| 产品安装类型 | 板安装 |
|--------|-----|

尺寸

|        |             |
|--------|-------------|
| 无源元件尺寸 | 9.8 x 11 mm |
| 转轴尺寸   | 6 x 30 mm   |

使用环境

|      |             |
|------|-------------|
| 温度系数 | ±500 ppm/°C |
|------|-------------|

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: 2022年6月（224）<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>

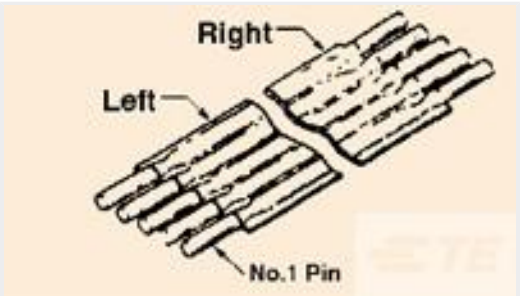
客户还购买了



TE 产品编号178877-1  
SCREWLOCK WITH SPRING WASHER



TE 产品编号1-640251-4  
14P SL156 HSG W/O LCK RAMP



TE 产品编号7-1437166-4  
FSP-22A-8



TE 产品编号1571220-1  
SWITCH,TACT,12X12,SEALED





TE 产品编号2-1676913-9  
YR1 0.1% 20K5



TE 产品编号1-1879023-9  
3650 1008 0.15uH 5% 2K RL



TE 产品编号4-1879073-8  
THS10 5K6 5%



TE 产品编号7-2176087-0  
RP 1J 0.166W 365R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5-2176089-4  
RP 1J 0.166W 40K2 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号6-1624108-5  
3640 0402 9.1nH +/-0.2nH 1K RL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1624231-7\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1624231-7\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1624231-7\_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

1309350\_PASSIVE\_COMPONENT

英文版本

Spindle Operated Potentiometers (9mm) - Type PC610 Series - Tyco Electronics Passives

英文版本