



无源元件 > 电阻器 > 电位器



额定功率: 1 W

产品端接到: 导线

产品安装类型: 面板安装

无源元件尺寸: 23.5 x 22.6 mm

无源元件容差: 10 %

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

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

电气特征

|        |         |
|--------|---------|
| 额定功率   | 1 W     |
| 无源元件容差 | 10 %    |
| 电阻值    | 50 Ω    |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ |

主体特性

|      |    |
|------|----|
| 转轴种类 | 普通 |
| 产品方向 | 直角 |

端接特性

|       |    |
|-------|----|
| 产品端接到 | 导线 |
|-------|----|



机械附件

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

尺寸

|        |                |
|--------|----------------|
| 无源元件尺寸 | 23.5 x 22.6 mm |
| 转轴尺寸   | 6.35 x 25 mm   |

使用环境

|      |             |
|------|-------------|
| 温度系数 | ±100 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: 2023年6月（235）<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                                                  | 可用无铅焊料进行手焊                                                                          |

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 1676979-8  
TW 1W 25K 6.35X25PL



TE 产品编号 1676979-4  
TW 1W 10K 6.35X25PL



TE 产品编号 1-1676979-1  
TW 1W 5K 6.35X25PL



TE 产品编号 1676979-3  
TW 1W 1K 6.35X25PL



TE 产品编号 1676979-7  
TW 1W 2K5 6.35X25PL

该系列中的其他产品 | Citec TW

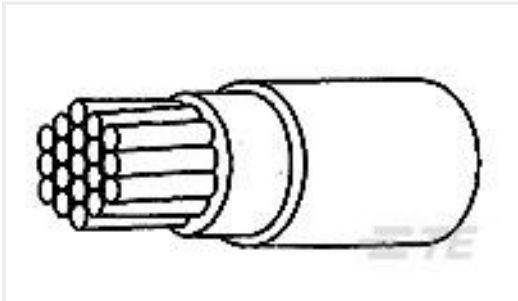


电位器(11)

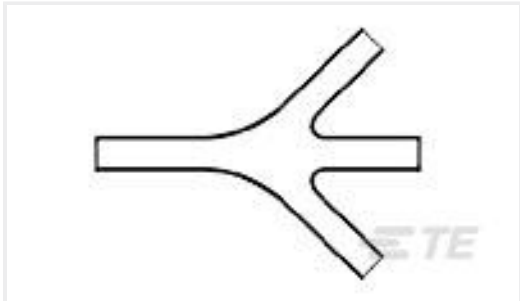
客户还购买了



TE 产品编号5053372012  
RNF-100-1-1/2-6-STK



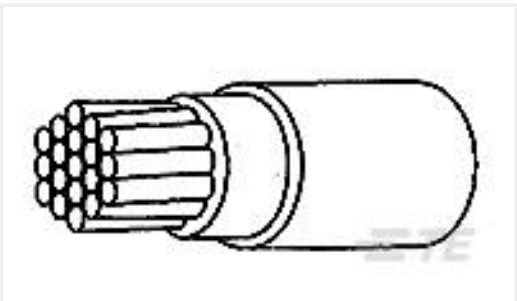
TE 产品编号2046713001  
FLT0111-0.50-2



TE 产品编号811465-000  
462A421-50-0



TE 产品编号LL01-2AA04  
LL01 1/4" NPT 48" CABLE 100C



TE 产品编号9154853001  
FLT0111-0.50-0



TE 产品编号5-967630-1  
FLACHSTE-GEH2,8 21P



TE 产品编号3-1416100-2  
ST3P3LC4



TE 产品编号3-1623732-1  
BCHE 7 W 33R 5%



TE 产品编号7-1879497-7  
[CRGH1206 5% 1K5 0.5W](#)



TE 产品编号2291283-1  
[0.5MM FPH BTB, 4H/30POS/15U/TR /WB/B](#)

文档

产品图纸

[TW 1W 50R 6.35X25PL](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1676979-9\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1676979-9\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1676979-9\\_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

[Wirewound Spindle Operated Potentiometer Type TW Series](#)

英文版本