



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器



电阻器类型: 功率电阻器

端接数量: 2

封装方法: 零散零件 - 盒装

无源元件容差: 5 %

元件类型: 线绕式

## 产品特性

### 产品类型特性

|       |       |
|-------|-------|
| 电阻器类型 | 功率电阻器 |
| 元件类型  | 线绕式   |

### 结构特性

|       |   |
|-------|---|
| 电阻器数量 | 1 |
|-------|---|

### 电气特征

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 工作电压   | 1000 V          |
| 无源元件容差 | 5 %             |
| 电阻等级   | 最多 1 k $\Omega$ |
| 电阻值    | 8.2 $\Omega$    |
| 额定功率   | 150 W           |

### 端接特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端接数量        | 2    |
| 底盘贴装电阻器端接类型 | 定制端接 |

### 使用环境

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 温度系数 | $\pm 440$ ppm/ $^{\circ}\text{C}$ |
|------|-----------------------------------|

### 包装特性

|      |           |
|------|-----------|
| 封装方法 | 零散零件 - 盒装 |
|------|-----------|

## 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                                      | 未进行合规性审核  |
| 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: 2024年1月（240）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2015年6月（163）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 卤素含量  | 尚未进行卤素含量审核  |
| 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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 该系列中的其他产品

### 客户还购买了

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  <p>TE 产品编号NB-PTCO-166<br/>Pt100, 2.0x5.0, Class C, PTFD101C1A0</p> |  <p>TE 产品编号7-2176460-2<br/>SMF 7W 1M0 5% Taped</p> |  <p>TE 产品编号T4151210004-003<br/>RPC-M12-MR-4CON-PVC-1.5</p> |  <p>TE 产品编号1558671-8<br/>PCB 功率继电器：30 安培，单稳直流</p> |
|--|---|---|--|



## 文档

### 数据表/目录页

[4-1773460-6\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_RAIL](#)

英文版本

[1309350\\_PASSIVE\\_COMPONENT](#)

英文版本

[Aluminium Enclosed Resistors - Type CJT Series](#)

英文版本

[8-1773459-4\\_POWER\\_FILTERING\\_AND\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_FOR\\_ELEVATORS\\_AND\\_ESCALATORS](#)

英文版本