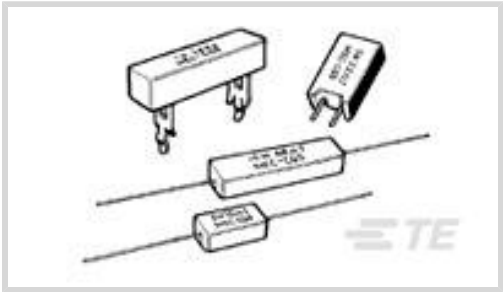




无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：水平安装



电阻器类型: 功率电阻器

无源元件尺寸: 48 x 12.5 x 12 mm

端接数量: 2

封装方法: 零散零件 - 盒装

无源元件容差: 5 %

所有 线绕电阻器：水平安装 (157)

## 产品特性

### 产品类型特性

|       |            |
|-------|------------|
| 产品类型  | 固定电阻器      |
| 电阻器类型 | 功率电阻器      |
| 元件类型  | 线绕式, 金属氧化物 |

### 结构特性

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

### 电气特征

|        |           |
|--------|-----------|
| 无源元件容差 | 5 %       |
| 电阻等级   | 1kΩ – 1MΩ |
| 电阻值    | 120K Ω    |
| 额定功率   | 15 W      |

### 主体特性

|          |         |
|----------|---------|
| 无源元件引线类型 | 轴向引线插拔式 |
|----------|---------|

### 端接特性

|            |   |
|------------|---|
| 端接数量       | 2 |
| 无源元件端接材料类型 | 钢 |

### 尺寸

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|        |                   |
|--------|-------------------|
| 无源元件尺寸 | 48 x 12.5 x 12 mm |
|--------|-------------------|

使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -55 – 250 °C |
| 温度系数   | ±300 ppm/°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                                      | 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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 CAT-C339-SQ1  
线绕电阻器：垂直安装

TE 产品编号 1623802-8  
SQZ15 1K0 5% (METAL FILM)



该系列中的其他产品 | CGS SQ

通孔式电阻器(364)

客户还购买了

TE 产品编号YDTS20W15-97PNV001  
D38999：方形凸缘，15-97 插件

TE 产品编号1-968849-2  
AMP MCP，母端和公端

TE 产品编号1-745968-4  
D-Sub Plug Assembly: Vertical, Shell Size 3, 2.74mm

TE 产品编号1623793-8  
线绕电阻器：水平安装

TE 产品编号1355556-1  
MQS，母端和公端

TE 产品编号1-1625999-9  
功率电阻器：铝壳体，HSC

TE 产品编号1-207369-3  
CPC RECEPT ASSY SZ 17-28 LF

TE 产品编号1-2213818-5  
6X6 ILL TACT THT 100GF HI RED

TE 产品编号103972-2  
8X3 MTE RCPT SR RIBBED .100CL

文档

产品图纸  
SOZ15 120K 5% (METAL FILM)  
英文版本

数据表/目录页  
1309350\_PASSIVE\_COMPONENT  
英文版本





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

英文版本

[High Power Resistors - Type SQ Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本

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

英文版本