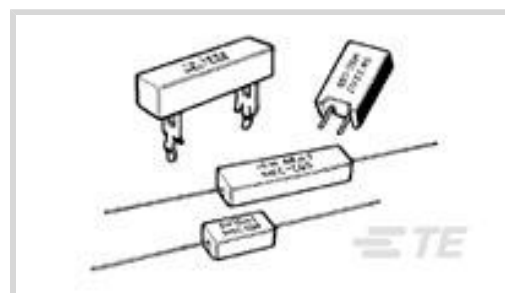




无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：垂直安装



电阻器类型: 功率电阻器

无源元件尺寸: 35 x 16 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：垂直安装 \(202\)](#)

## 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

无源元件容差	5 %
电阻等级	最多 1 k $\Omega$
电阻值	68 $\Omega$
额定功率	10 W

### 主体特性

引线类型	径向引线
------	------

### 端接特性

端接数量	2
端接区域基材	铜

### 尺寸

无源元件尺寸	35 x 16 x 12 mm
--------	-----------------

## 使用环境

工组温度范围	-55 – 250 $^{\circ}\text{C}$
温度系数	$\pm 300$ 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	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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

### 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



该系列中的其他产品 | [CGS SQ](#)



通孔式电阻器(662)

### 客户还购买了



TE 产品编号20014203-12  
PRESS XDCR M325M-000005-250PG



TE 产品编号2-1879461-5  
RL73H 2A R13 1% 1K RL



TE 产品编号2-2176455-5  
CPF 0402 7R5 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号2-2329328-0  
PB OFF/ON HC BLU M4 TERM. IP68



TE 产品编号2329359-9  
PB ON/OFF HC GRE M1 TERM IP68  
500MM LHS



TE 产品编号1-1625893-3  
5W SM M/OX 2% 22R



TE 产品编号9-2176415-0  
8W STD M/OX 5% 150K



TE 产品编号9-2176415-1  
8W STD M/OX 5% 160K



TE 产品编号1-2176391-0  
RQ 1206 15K4 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号5-146496-2  
04 MODII HDR DRST UNSHRD STKG

### 文档

#### 产品图纸

SQM10S 68R 5% LP (WIRE)

英文版本

#### 数据表/目录页

High Power Resistors - Type SQ Series

英文版本