

# RQ73C1E127RBD

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RQ73

TE 内部编号 4-2176362-9

127 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0402, .0625

W, .1 %, ±10 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .3 mm [.012 in]

Height, Holsworthy RQ73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: 精密电阻器

元件类型: 薄膜

封装尺寸代码: 0402

额定功率: .0625 W

电阻值: 127 Ω

## 产品特性

### 产品类型特性

保存期限	2 年
电阻器类型	精密电阻器
元件类型	薄膜
封装尺寸代码	0402

### 结构特性

电阻器数量	1
-------	---

### 电气特征

工作电压	50 V
额定功率	.0625 W
电阻值	127 Ω
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	.1 %

### 端接特性

表面贴装电阻器端接类型	焊接
-------------	----

端接数量	2
------	---

### 尺寸

产品高度	.3 mm[.012 in]
产品长度	1 mm[.039 in]
产品宽度	.5 mm[.02 in]

### 使用环境

温度系数	±10 ppm/°C
------	------------

### 行业标准

工业标准	符合 AEC-Q200 标准
ESD HBM 分类	0
湿度敏感度级别	1

### 包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

### 其他

无源元件注释	保存期限基于生产日期
--------	------------

### 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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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	回流焊接可达到 260°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。

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 3-2176382-0  
RQ 0805 267K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号 2176372-6  
RQ 0603 56K2 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号 2176371-8  
RQ 0603 5K49 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号 4-2176391-2  
RQ 1206 33K2 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号 3-2176389-4  
RQ 1206 237R 0.1% 10PPM 5K RL

### 该系列中的其他产品 | Holsworthy RQ73



表面贴装电阻器(1954)

### 客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



## 文档

[RQ 0402 127R 0.1% 10PPM 5K RL](#)

英文版本

### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-2176362-9\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-2176362-9\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-2176362-9\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

[SMD Thin Film Precision Resistors - AEC-Q200 Compliant - Type RQ73 Series](#)

英文版本