

# RN73C2A287RBTG ✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RN73

TE 内部编号 1676276-1

287  $\Omega$ , Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 2 Termination, 0805, Cut Tape Length, .1 W,  $\pm 10$  ppm/ $^{\circ}\text{C}$ , Solder, Height .022 in [.55 mm], Holsworthy RN73

[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**

端接数量: 2

封装尺寸代码: 0805

封装方法: **切割胶带长度**

无源元件容差: .1 %

## 产品特性

### 产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 电阻器类型  | 精密电阻器 |
| 封装尺寸代码 | 0805  |
| 元件类型   | 薄膜    |

### 结构特性

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

### 电气特征

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 工作电压   | 100 V           |
| 无源元件容差 | .1 %            |
| 电阻等级   | 最多 1 k $\Omega$ |
| 电阻值    | 287 $\Omega$    |
| 额定功率   | .1 W            |

### 端接特性

|             |    |
|-------------|----|
| 端接数量        | 2  |
| 表面贴装电阻器端接类型 | 焊接 |

### 尺寸

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品高度 | .55 mm[.022 in] |
| 产品长度 | 2 mm[.079 in]   |

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品宽度 | 1.25 mm[.049 in] |
|------|------------------|

### 使用环境

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 温度系数 | $\pm 10$ ppm/ $^{\circ}\text{C}$ |
|------|----------------------------------|

### 包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | 切割胶带长度 |
|------|--------|

## 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>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 $^{\circ}\text{C}$  |

#### 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

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  <p>TE 产品编号 1676153-2<br/>RN 0805 10K 0.1% 10PPM 1KRL</p> |  <p>TE 产品编号 1614349-9<br/>RN 0603 10K 0.1% 10PPM CUT LENGTH</p> |  <p>TE 产品编号 1-1676142-3<br/>RN 0805 100K 0.01% 10PPM 5K RL</p> |  <p>TE 产品编号 1676153-3<br/>RN 0805 10K 0.1% 10PPM 5KRL</p> |
|--|--|---|--|



### 该系列中的其他产品 | Holsworthy RN73



### 客户还购买了



### 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1676276-1\\_BC.2d\\_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1676276-1\\_BC.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1676276-1\\_BC.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

[High Precision Resistors \(SMD\) - Type RN73 Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本

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

英文版本