

RP73D1J143RBTDF

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RP73

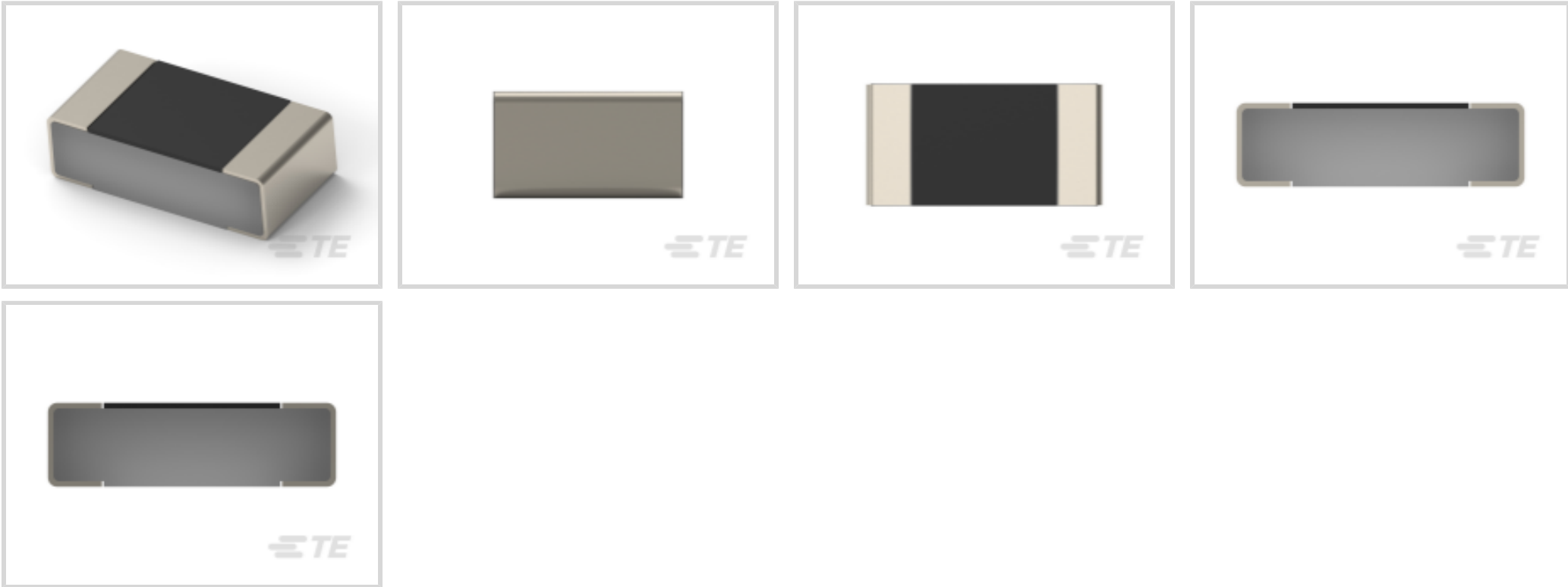
TE 内部编号 2-1879808-5

143 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0603, .1 W, .1 %, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .45 mm [.018 in] Height, Holsworthy RP73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻值: 143 Ω

电阻器类型: 精密电阻器

元件类型: 薄膜

封装尺寸代码: 0603

额定功率: .1 W

产品特性

产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 电阻器类型  | 精密电阻器 |
| 元件类型   | 薄膜    |
| 封装尺寸代码 | 0603  |

结构特性

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

电气特征

|        |         |
|--------|---------|
| 工作电压   | 75 V    |
| 电阻值    | 143 Ω   |
| 额定功率   | .1 W    |
| 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 | .45 mm[.018 in]  |
| 产品长度 | 1.55 mm[.061 in] |
| 产品宽度 | .8 mm[.031 in]   |

使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -55 – 155 °C |
| 温度系数   | ±15 ppm/°C   |

行业标准

|         |   |
|---------|---|
| 湿度敏感度级别 | 1 |
|---------|---|

包装特性

|      |       |
|------|-------|
| 封装方法 | 卷带和卷轴 |
|------|-------|

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                                       | 不在合规性范围内                                                                            |
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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                                                  | 回流焊接可达到 260°C                                                                       |

产品合规免责声明

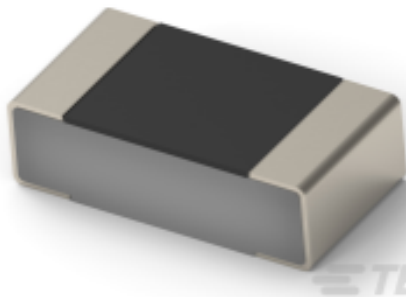
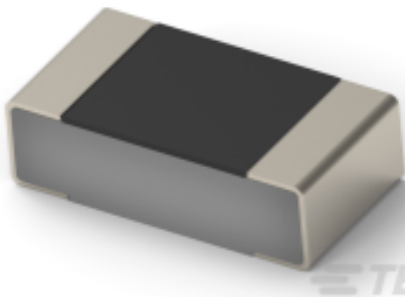
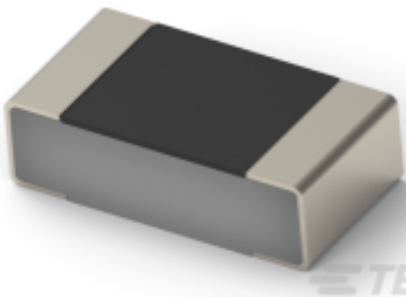
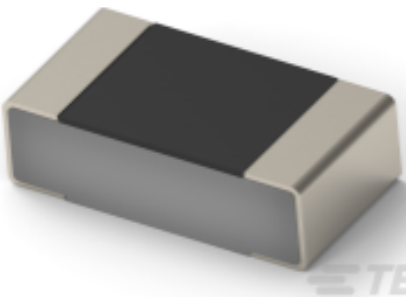
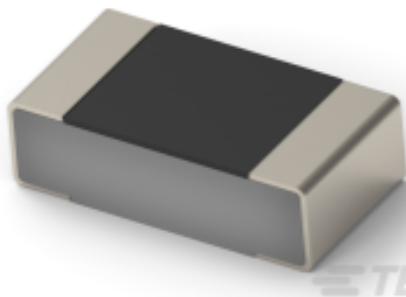
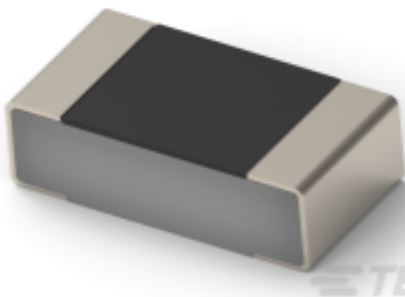
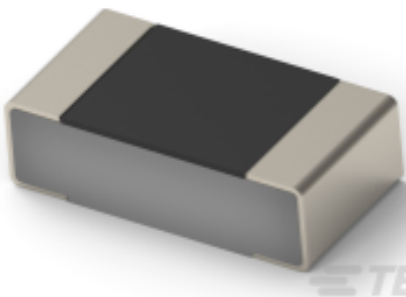
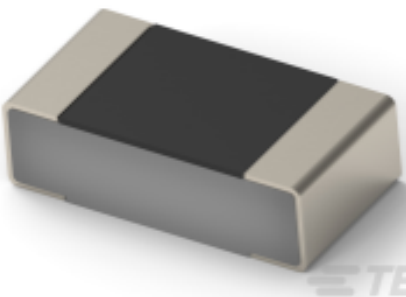
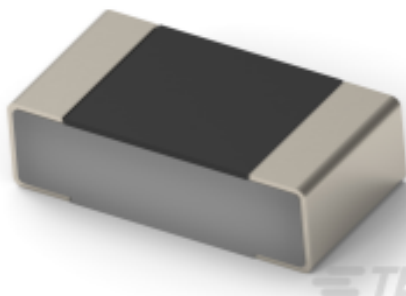
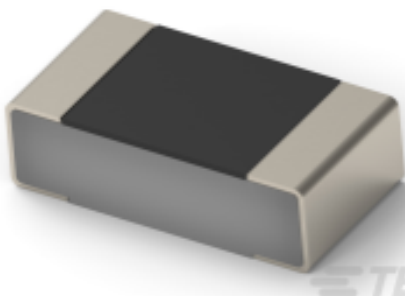
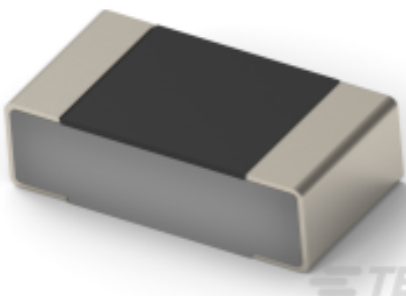
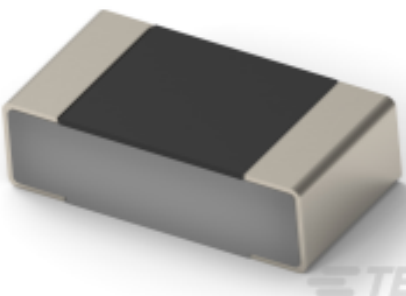
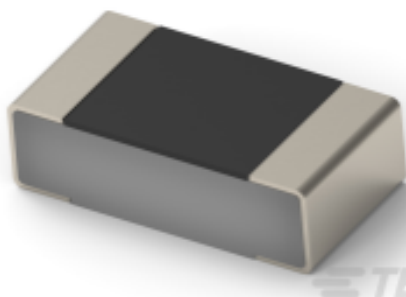
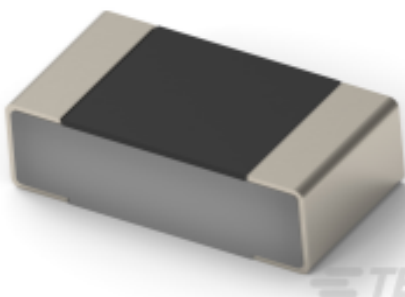
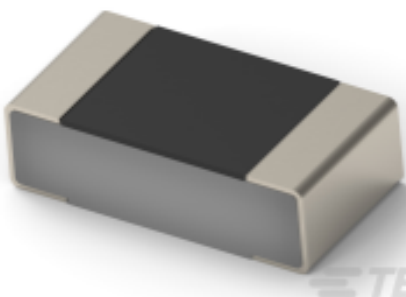
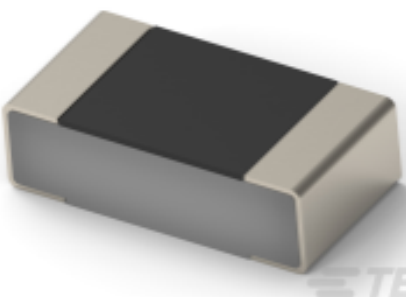
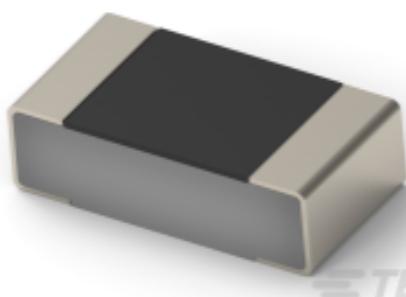
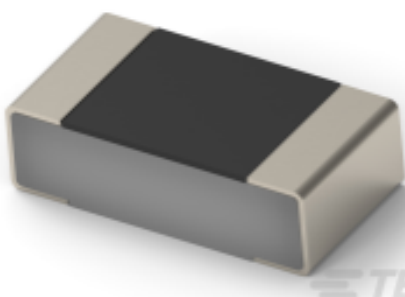
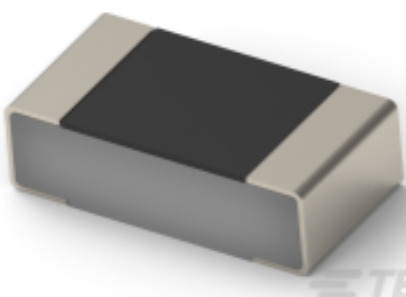
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。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

RP73D1J143RBTDF

143 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0603, .1 W, .1 %, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .45 mm [.018 in] Height, Holsworthy RP73



|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 3-1879808-5<br/>RP 1J 0.1W 787R 0.1% 15PPM 1K RL</p>   |  <p>TE 产品编号 3-1879808-8<br/>RP 1J 0.1W 10R 0.1% 15PPM 1K RL</p>    |  <p>TE 产品编号 4-1879808-0<br/>RP 1J 0.1W 28K 0.1% 15PPM 1K RL</p>    |  <p>TE 产品编号 3-1879808-2<br/>RP 1J 0.1W 11R 0.1% 15PPM 1K RL</p>    |
|  <p>TE 产品编号 2-1879808-7<br/>RP 1J 4R75 0.1% 15PPM 1K RL</p>        |  <p>TE 产品编号 2-1879808-6<br/>RP 1J 28K7 0.1% 15PPM 1K RL</p>        |  <p>TE 产品编号 2-1879808-4<br/>RP 1J 118R 0.1% 15PPM 1K RL</p>        |  <p>TE 产品编号 3-1879808-4<br/>RP 1J 0.1W 42K2 0.1% 15PPM 1K RL</p>   |
|  <p>TE 产品编号 4-1879808-2<br/>RP 1J 0.1W 953R 0.1% 15PPM 1K RL</p> |  <p>TE 产品编号 3-1879808-3<br/>RP 1J 0.1W 158R 0.1% 15PPM 1K RL</p> |  <p>TE 产品编号 4-1879808-3<br/>RP 1J 0.1W 110K 0.1% 15PPM 5K RL</p> |  <p>TE 产品编号 3-1879808-6<br/>RP 1J 0.1W 866R 0.1% 15PPM 1K RL</p> |
|  <p>TE 产品编号 3-1879808-1<br/>RP 1J 0.1W 11K5 0.1% 15PPM 1K RL</p> |  <p>TE 产品编号 4-1879808-1<br/>RP 1J 0.1W 536R 0.1% 15PPM 1K RL</p> |  <p>TE 产品编号 3-1879808-7<br/>RP 1J 0.1W 887R 0.1% 15PPM 1K RL</p> |  <p>TE 产品编号 2-1879808-9<br/>RP 1J 10K 0.1% 15PPM 1K RL</p>       |
|  <p>TE 产品编号 3-1879808-0<br/>RP 1J 20K 0.1% 15PPM 1K RL</p>       |  <p>TE 产品编号 3-1879808-9<br/>RP 1J 0.1W 287R 0.1% 15PPM 1K RL</p> |  <p>TE 产品编号 2-1879808-8<br/>RP 1J 40R2 0.1% 15PPM 1K RL</p>      |                                                                                                                                                       |

该系列中的其他产品 | [Holsworthy RP73](#)

RP73D1J143RBTDF

143 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0603, .1 W, .1 %, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .45 mm [.018 in] Height, Holsworthy RP73



表面贴装电阻器(4227)

客户还购买了



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



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



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



TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

RP 1J 143R 0.1% 15PPM 1K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1879808-5\_BA.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1879808-5\_BA.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1879808-5\_BA.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

RP73D1J143RBTDF

143 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0603, .1 W, .1 %, ±15 ppm/°C,  
Solder, 2 Terminations, .45 mm [.018 in] Height, Holsworthy RP73



[数据表/目录页](#)

[RP73-0915](#)

[英文版本](#)