

# RP73PF1E3K09BTD ✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RP73

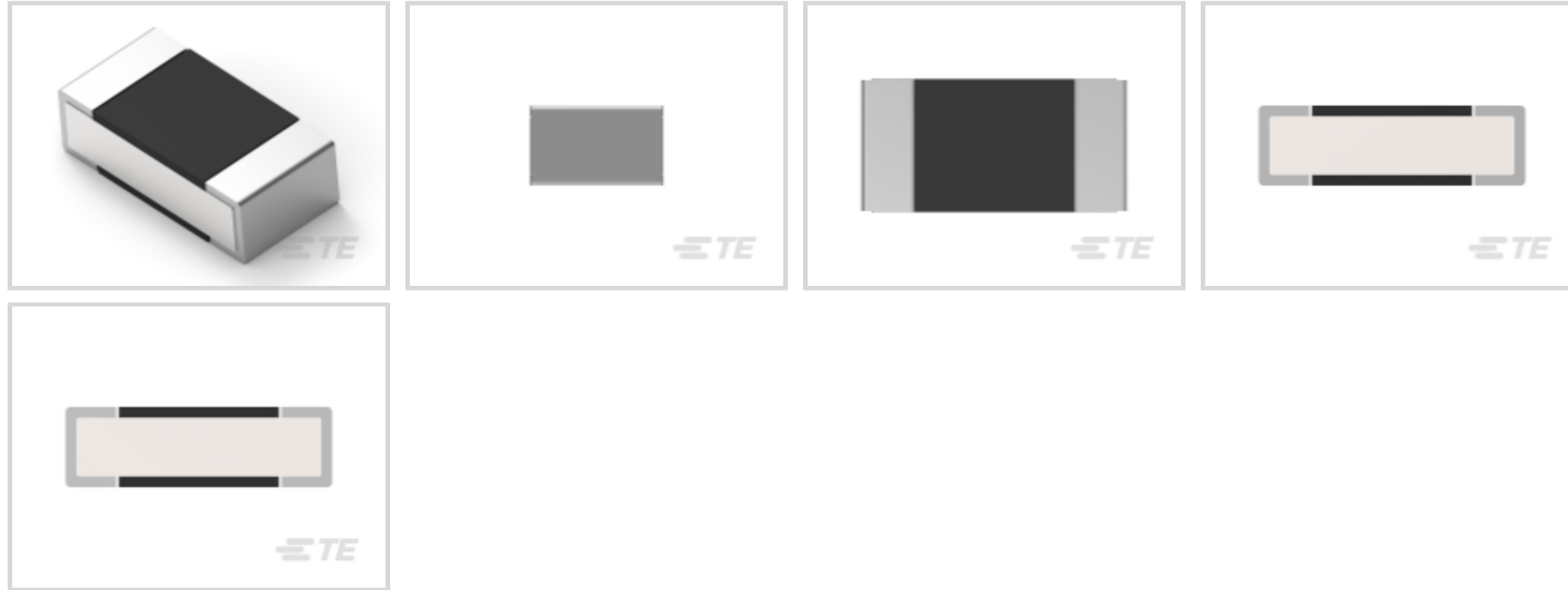
TE 内部编号 4-2176306-2

3.09K  $\Omega$ , Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 2 Termination, 0402,  
Taped & Reeled, .1 W,  $\pm 25$  ppm/ $^{\circ}\text{C}$ , Solder, Height .012 in [.3 mm],  
Holsworthy RP73

[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: 0402

封装方法: **卷带和卷轴**

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	0402
元件类型	薄膜

### 结构特性

电阻器数量	1
-------	---

### 电气特征

工作电压	25 V
无源元件容差	.1 %
电阻等级	1k $\Omega$ – 1M $\Omega$
电阻值	3.09K $\Omega$
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	.3 mm[.012 in]
产品长度	1 mm[.039 in]
产品宽度	.5 mm[.02 in]

## 使用环境

工组温度范围	-55 – 155 $^{\circ}\text{C}$
温度系数	$\pm 25$ ppm/ $^{\circ}\text{C}$

## 包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

## 产品合规性

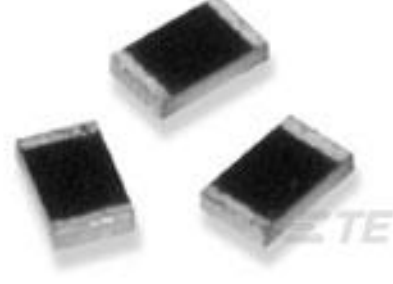
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	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



TE 产品编号 1625867-2  
RP 1J 0.166W 10K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号 2176093-5  
RP 2A 0.25W 10K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号 1-2176092-8  
RP 2A 0.25W 1K0 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号 2176308-5  
RP 1E 0.1W 147K 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号 2-2176308-7  
RP 1E 0.1W 249K 0.1% 25PPM 5K RL

### 该系列中的其他产品 | Holsworthy RP73



表面贴装电阻器(4556)

### 客户还购买了



TE 产品编号 DRC13-24PB  
HDR, 24P, BLK, RA, 1032 FLG, SN/NI /CU, B



TE 产品编号 1318124-1  
DYNAMIC D2100 HDR V ASSY 6P



TE 产品编号 2309409-1  
DDR4 SODIMM 260P 5.2H STD



TE 产品编号 GA100K6A11B  
DISCRETE 100K OHMS, +/-0.2C 0C TO 70C



TE 产品编号 1-2301994-0  
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1



TE 产品编号 354055-E  
SMCB 16 F AB VV 7-13 CL \* H007 137 E002



TE 产品编号 T2071164201-000  
H16BP-T4-F DOCKING FRAME\_FIXED



TE 产品编号 024070-E  
STVBUG E 160 CSI 172 9999 \* J 4 24070 FE



## 文档

### 产品图纸

[RP 1E 0.1W 3K09 0.1% 25PPM 5K RL](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-2176306-2\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-2176306-2\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-2176306-2\\_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](#)。

### 数据表/目录页

[RP73-0915](#)

英文版本