

RP73PF1E51R1BTDF

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RP73

TE 内部编号 6-2176309-9

51.1 Ω , Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 2 Termination, 0402,
Taped & Reeled, .1 W, ± 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	最多 1 k Ω
电阻值	51.1 Ω
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 °C
温度系数	±25 ppm/°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°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

TE 产品编号 4-2176309-3
RP 1E 0.1W 27R4 0.1% 25PPM 1K 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 31880
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 4

TE 产品编号 6469081-1
HMZD 3PR, RECEPTACLE ASSEMBLY

TE 产品编号 675714-000
SO96-3-00

TE 产品编号 9-1879127-0
RN 0402 499R 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号 2-1761679-3
IDC LOW PRO HDR 10P VERT BLUE

TE 产品编号 254538-E
SMCO 32 M AB VV 8-03 CL * H007 137 E005

TE 产品编号 5-2176337-6
CRGCO 0402 390K 1%

TE 产品编号 2176347-1
CRGCO 2010 10R 1%



文档

产品图纸

[RP 1E 0.1W 51R1 0.1% 25PPM 1K RL](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6-2176309-9_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6-2176309-9_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6-2176309-9_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