

RL73H2BR47FTDF

✓ 有效

CGS | CGS RL73

TE 内部编号 3-1879462-6

.47 ohm, Thick Film, Current Sensing Resistor, 1 %, 1206, .25 W,
±100 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, CGS
RL73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器 > 厚膜电阻器：电流感应



电阻器类型: **电流传感电阻器**

元件类型: **厚膜**

封装尺寸代码: 1206

额定功率: .25 W

电阻值: .47 Ω

[所有 厚膜电阻器：电流感应 \(434\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	电流传感电阻器
元件类型	厚膜
封装尺寸代码	1206

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

额定功率	.25 W
电阻值	.47 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	.55 mm[.022 in]
产品长度	3.1 mm[.122 in]



产品宽度	1.55 mm[.061 in]
------	------------------

使用环境

温度系数	±100 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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Compliant
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 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 CAT-C339-R529
厚膜电阻器：电流感应

TE 产品编号 6-1622824-1
RL73N 1J R10 5% 5K RL



该系列中的其他产品 | CGS RL73



表面贴装电阻器(472)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-AB0-E1609-2
Washer Gaskets MBR



TE 产品编号1-796502-1
CPC PSTD RCPT,23-19,R/A LF



TE 产品编号1744382-5
05P MTA100 HDR ASSY,SM,SN, LF



TE 产品编号3-2176374-0
RQ 0805 215R 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号1-2176375-5
RQ 0805 1K62 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176375-7
RQ 0805 2K15 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176375-8
RQ 0805 2K21 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176376-4
RQ 0805 21K5 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号1106416-3
EMVK6/16STO.1.M32.G

文档

产品图纸
RL73H 2B R47 1% 1K RL
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1879462-6_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1879462-6_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1879462-6_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

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[SMD Low Ohmic Current Sense Resistors - Type RL73 Series](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本