

RLP73K3A1R0FTDF

✓ 有效

CGS | CGS RLP73

TE 内部编号 4-2176057-9

CGS RLP73, Surface Mount Resistors, Current Sensing Resistor, 2 Termination, 2512, Taped & Reeled, 1 %, Thick Film, Resistance Class Up to 1kΩ, 1 Ω

[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**

端接数量: 2

封装尺寸代码: 2512

封装方法: **卷带和卷轴**

无源元件容差: 1 %

[所有 厚膜电阻器：电流感应 \(214\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品类型	固定电阻器
电阻器类型	电流传感电阻器
封装尺寸代码	2512
元件类型	厚膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

无源元件容差	1 %
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	1 Ω
额定功率	2 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

无源元件尺寸	6.35 x 3.15 x .74 mm
--------	----------------------



使用环境

温度系数	±200 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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 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

TE 产品编号 CAT-C339-R529A
厚膜电阻器：电流感应

TE 产品编号 CAT-C339-R529C
厚膜电阻器：电流感应

该系列中的其他产品 | CGS RLP73



表面贴装电阻器(39%)

客户还购买了

TE 产品编号MS860702BA01-50
板级压力传感器库存列表

TE 产品编号1622820-2
SMD 功率电阻器：1 瓦特，3520 系列

TE 产品编号1054868-1
2084 0000 00

TE 产品编号1551892-1
Cage Assy Behind Bezel QSP28

TE 产品编号1-1734775-1
Std USB Type A, Flag, T/H, 1.8A

TE 产品编号1551572-5
Shield Finger, Loose Piece

TE 产品编号1776244-2
Vert Side Wire Entry, 5.0mm, B

TE 产品编号1-1734035-1
MINI USB, TYPE B, R/A, SMT

TE 产品编号1-1734248-5
1.0 FPC, ZIF V/T, SMT, 15P

TE 产品编号1-826634-3
13P MODU 2 PIN HDR.

文档

产品图纸

RLP73K 3A 1R0 1% 1K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176057-9_BA.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-2176057-9_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-2176057-9_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

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

英文版本