



CGS | CGS RL73

TE 内部编号 4-1879459-1

47 Ω, Thick Film, Current Sensing Resistor, 1 %, 2 Termination, 0402, Taped & Reeled, .0625 W, ±300 ppm/°C, Solder, Height .013 in [.32 mm], 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**

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 %

[所有 厚膜电阻器：电流感应 \(796\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	电流传感电阻器
封装尺寸代码	0402
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	47 Ω
额定功率	.0625 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	.32 mm[.013 in]
产品长度	1 mm[.039 in]

产品宽度	.5 mm[.02 in]
------	---------------

使用环境

温度系数	± 300 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 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 $^{\circ}\text{C}$

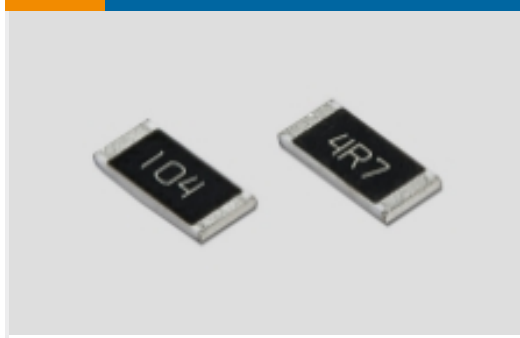
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | CGS RL73



表面贴装电阻器(856)

客户还购买了



TE 产品编号1-338068-0
MICRO-MATCH FTE,10P



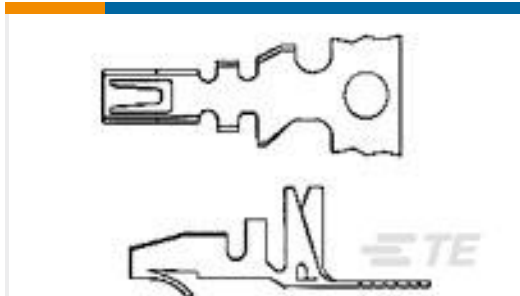
TE 产品编号9-1462037-9
IM06CGR=IM RELAY 140mW12V HDV



TE 产品编号1241150-3
3P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD,
BLISTER



TE 产品编号1-406541-8
MJ,INV,1X1,0PNL G.,100"ST,SN



TE 产品编号3-794121-1
TERMINAL, MINI AMP-IN 2000 22-18
AWG



TE 产品编号8-6437125-5
FSN-23AB-14



TE 产品编号474180-E
STVC/3 26 F ABC 0425 7-00 TL 2,5 *
247 E



TE 产品编号4-1393225-6
RY900042 (RY211012)



TE 产品编号4-1393225-9
RY900045 (RY531012)

文档

产品图纸

[RL73N 1E R47 1% 1K RL](#)

[英文版本](#)

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-1879459-1_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-1879459-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-1879459-1_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