RL73N1HR51FTDF ✔ 有效

CGS | CGS RL73

TE 内部编号 4-1879458-2

Current Sensing Resistor, Thick Film, 0201, .05 W, 51 ohm, 1 %, ±300 ppm/°C, Solder, 2 Termination, Height .23 mm [.009 in], 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: 0201

额定功率: .05 W

电阻值: 51 Ω

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
元件类型	厚膜
封装尺寸代码	0201

结构特性

电阻器数量	1

电气特征

额定功率	.05 W
电阻值	51 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	.23 mm[.009 in]
产品长度	.6 mm[.024 in]

产品宽度	.3 mm[.012 in]

使用环境

温度系数	±300 ppm/°C

包装特性

封装方法	卷带和卷轴

产品合规性

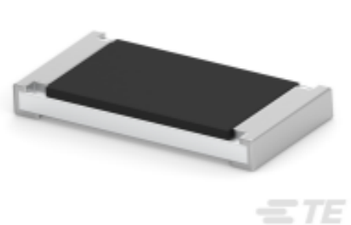
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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-R529
厚膜电阻器：电流感应

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

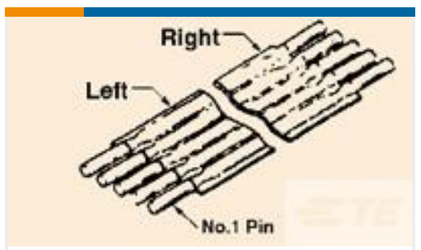
该系列中的其他产品 | CGS RL73

表面贴装电阻器(856)

客户还购买了

TE 产品编号9-1625971-5
HSA25 R01 10%

TE 产品编号1-830611-0
LGH 1/2 SNGL MLD END



TE 产品编号3-1437162-8
FSP-12A-11

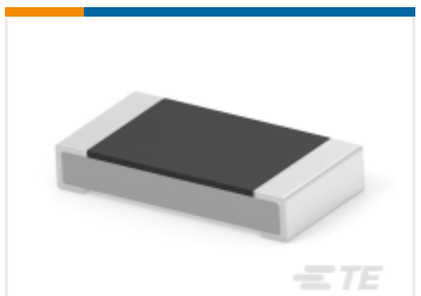
TE 产品编号2337238-3
TACT MINI GW 5.2X5.2X2 160GF

TE 产品编号3-2176307-2
RP 1E 0.1W 26K1 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号7-2176305-3
RP 1E 0.1W 604R 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号1-1879353-9
RR02 5% 24K AMMO

TE 产品编号7-1879354-5
RR03 5% 390R AMMO



TE 产品编号2-2176392-9
RQ 1206 261K 0.1% 10PPM 5K RL

文档

产品图纸

RL73N 1H R51 1% 1K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1879458-2_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1879458-2_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1879458-2_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

SMD Low Ohmic Current Sense Resistors - Type RL73 Series

英文版本