



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 厚膜

封装尺寸代码: 0603

额定功率: .2 W

电阻值: 470K Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	厚膜
封装尺寸代码	0603

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	50 V
额定功率	.2 W
电阻值	470K Ω
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
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	.45 mm[.018 in]
产品长度	1.6 mm[.063 in]
产品宽度	.8 mm[.031 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	符合且适用豁免
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	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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 3-1879523-9
[CRGH2512 1% 24R9 2W](#)



TE 产品编号 6-1879501-0
[CRGH2512 5% 300R 2W](#)



TE 产品编号 1879513-1
[CRGH1206 1% 10R 0.5W](#)



TE 产品编号 1-1879502-0
[CRGH2512 5% 33K 2W](#)

CRGH0603F470K

470K ohm, Thick Film, Power Resistor, 1 %, 0603, .2 W, ±100 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .45 mm [.018 in] Height, NEOHM CRGH



TE 产品编号 9-1879510-1

[CRGH0805 1% 10K 0.33W](#)

该系列中的其他产品 | [Neohm CRGH](#)

[表面贴装电阻器\(3655\)](#)

客户还购买了

TE 产品编号1-84534-4

[1.25MM FFC POST PLATED V 14P](#)

TE 产品编号1622167-1

[LR0204 1% 160R](#)

TE 产品编号1622236-1

[LR0204 1% 430K](#)

TE 产品编号1622770-1

[LR2 1% 62K](#)

TE 产品编号1624097-4

[3615A-10-3513-10 1.0UH](#)

TE 产品编号5-1624112-0

[3650 0402 24nH 5% 2K RL](#)

TE 产品编号1-2176177-0

[CRGH0603 1% 820R 0.2W](#)

TE 产品编号3-2176177-9

[CRGH0603 1% 220K 0.2W](#)

TE 产品编号4-2176177-6

[CRGH0603 1% 820K 0.2W](#)

TE 产品编号1461330-5

[OMI-SH-105L,394](#)



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176177-3_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176177-3_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176177-3_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

High Power Thick Film Chip Resistors

英文版本