

CRGS0603J6K8

✓ 有效

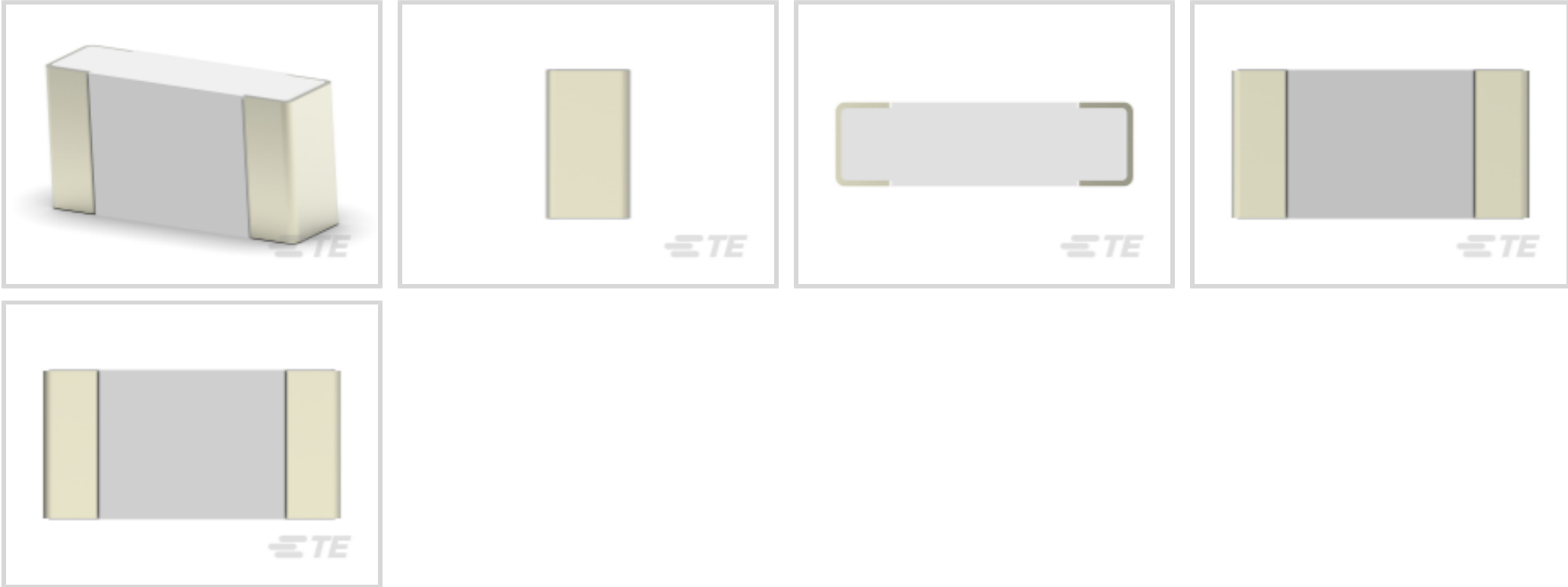
TE 内部编号 4-2176243-7

Surface Mount Resistors, General Purpose Resistor, 2 Termination,
0603, Taped & Reeled, 5 %, Thick Film, Resistance Class 1kΩ –
1MΩ, 6.8K Ω, .25 W

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: **通用电阻器**

端接数量: 2

封装尺寸代码: 0603

封装方法: **卷带和卷轴**

无源元件容差: 5 %

产品特性

产品类型特性

产品类型	固定电阻器
电阻器类型	通用电阻器
封装尺寸代码	0603
元件类型	厚膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

额定电压	50 V
无源元件容差	5 %
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
电阻值	6.8K Ω
额定功率	.25 W

端接特性

端接数量	2
------	---



表面贴装电阻器端接类型

钢顶梁

尺寸

无源元件尺寸

1.6 x .8 x .45 mm

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）
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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 4-2176243-8
[CRGS0603 5% 8K2](#)

TE 产品编号 4-2176243-6
[CRGS0603 5% 5K6](#)

客户还购买了

TE 产品编号YDTS20W23-35SBC001
[RECP ASSY](#)

TE 产品编号1-87220-8
[18 MODII HDR SRST UNSHRD .100](#)

TE 产品编号2205075-1
[CA MICRO-MATCH MOW-PB 18POS](#)

TE 产品编号1744048-7
[07P EC PWR.200 CL HDR ASSY RA](#)

TE 产品编号2-2364571-0
[AVH19 FLT SS LK RNG BLU 24V26A](#)

TE 产品编号1617108-8
[HM1-12B = HM RELAY](#)

TE 产品编号2-1768020-5
[ESSW75-037](#)

TE 产品编号1-1768020-3
[ESSW40-074](#)

文档

产品图纸

[CRGS0603 5% 6K8](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-2176243-7_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-2176243-7_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-2176243-7_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 Anti-Surge Thick Film Chip Resistor - Type CRGS Series - Tyco Electronics Passives

英文版本