

CRGS1206J2R7

✓ 有效

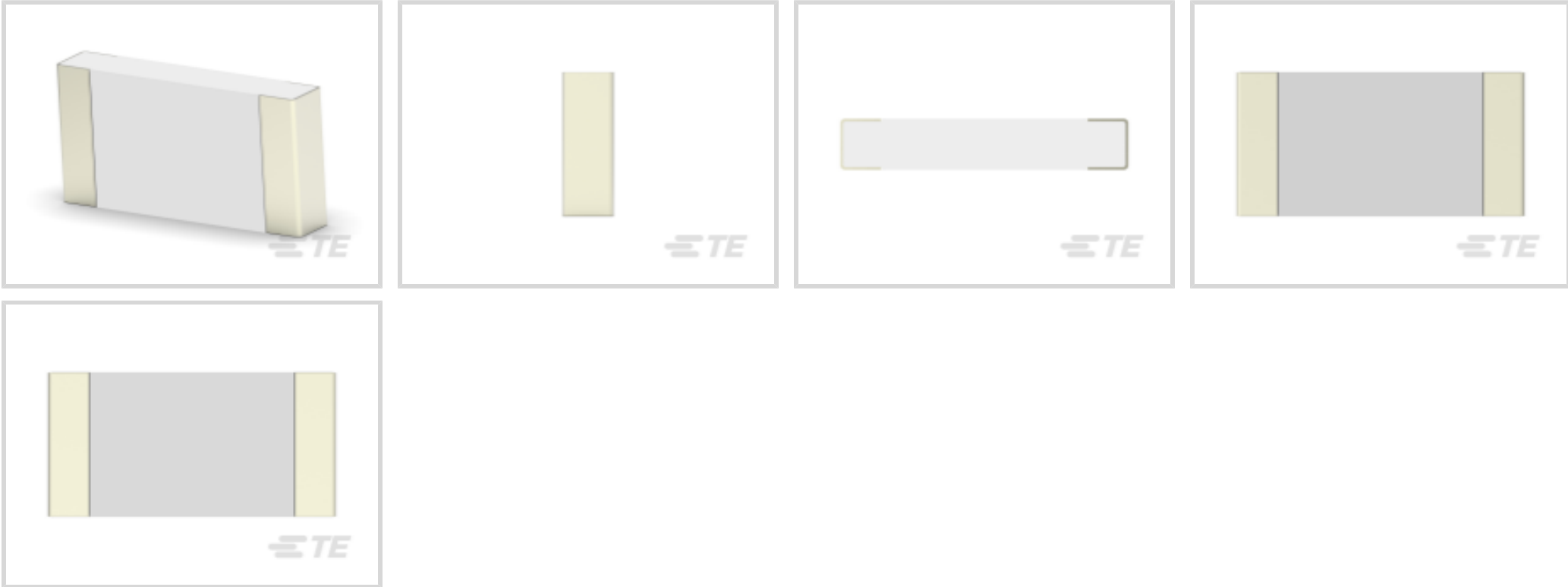
TE 内部编号 2176245-6

Surface Mount Resistors, General Purpose Resistor, 2 Termination, 1206, Taped & Reeled, 5 %, Thick Film, Resistance Class Up to 1kΩ, 2.7 Ω, .6 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: 1206

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 | 1206  |
| 元件类型   | 厚膜    |

结构特性

|       |   |
|-------|---|
| 电阻器数量 | 1 |
|-------|---|

电气特征

|        |         |
|--------|---------|
| 额定电压   | 200 V   |
| 无源元件容差 | 5 %     |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ |
| 电阻值    | 2.7 Ω   |
| 额定功率   | .6 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 | 3.1 x 1.55 x .55 mm |
|--------|---------------------|

使用环境

|      |             |
|------|-------------|
| 温度系数 | ±400 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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 2176245-5  
[CRGS1206 5% 2R2](#)

TE 产品编号 2176245-7  
[CRGS1206 5% 3R3](#)

客户还购买了

TE 产品编号1-1734839-3  
[FPC CONN. 0.5MM PITCH T/C,13P](#)

TE 产品编号NB-PTCO-155  
[Pt100, 2.0x5.0, Class T, PTFD101T1G0](#)

TE 产品编号102617-3  
[10 MODII HDR DRRR SHRD .100CL](#)

TE 产品编号1-2176079-2  
[EP 3W 680R 5%](#)

TE 产品编号1-2314820-0  
[10P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.1AU,TB](#)

TE 产品编号1-1478996-6  
[Cable Boot Black RG174, 179, 187, 188, 3](#)

文档

产品图纸

[CRGS1206 5% 2R7](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176245-6\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176245-6\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176245-6\\_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本