

SMV2W390KJT

✓ 有效

CGS | CGS SMV

TE 内部编号 2176323-8

390K ohm, Surface Mount High Value/High Voltage Resistor, Metal Film, 2 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, 5 mm [.197 in] Height, CGS SMV

[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: 高价值/高压电阻器

元件类型: 金属薄膜

额定功率: 2 W

电阻值: 390K  $\Omega$

电阻等级: 1k $\Omega$  – 1M $\Omega$

产品特性

产品类型特性

|       |           |
|-------|-----------|
| 电阻器类型 | 高价值/高压电阻器 |
| 元件类型  | 金属薄膜      |

结构特性

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

电气特征

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 额定功率   | 2 W                       |
| 电阻值    | 390K $\Omega$             |
| 电阻等级   | 1k $\Omega$ – 1M $\Omega$ |
| 无源元件容差 | 5 %                       |

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 | 5 mm[.197 in]    |
| 产品长度 | 10.5 mm[.413 in] |
| 产品宽度 | 5.5 mm[.217 in]  |

使用环境

|      |             |
|------|-------------|
| 温度系数 | ±200 ppm/°C |
|------|-------------|

行业标准

|            |          |
|------------|----------|
| ESD HBM 分类 | 2        |
| UL 阻燃性等级   | UL 94V-0 |
| 湿度敏感度级别    | 1        |

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                                                                                  |
| 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 | 没有超出阈值的受限材料                                                                         |
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<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

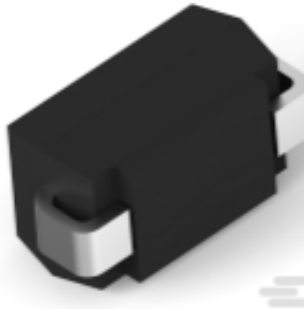
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

SMV2W390KJT

390K ohm, Surface Mount High Value/High Voltage Resistor, Metal Film, 2 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, 5 mm [.197 in] Height, CGS SMV

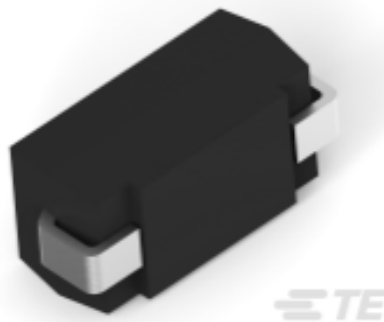




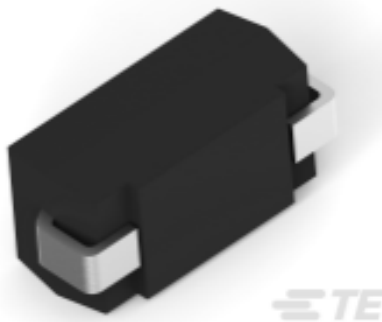
TE 产品编号 2176322-8  
SMV 1W 390K 5%



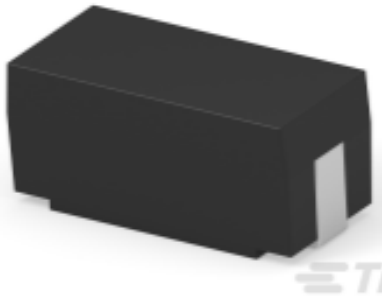
TE 产品编号 2176324-1  
SMV 3W 100K 5%



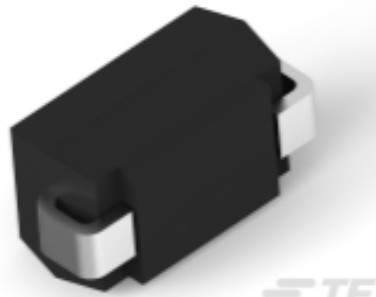
TE 产品编号 2176323-9  
SMV 2W 470K 5%



TE 产品编号 2-2176323-5  
SMV 2W 10M 5%



TE 产品编号 7-2176619-5  
SMQF2W 390K 5%



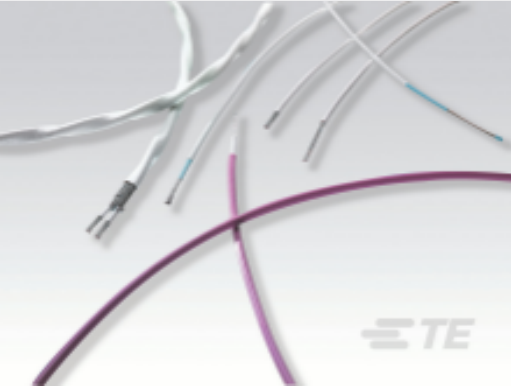
TE 产品编号 2176322-5  
SMV 1W 220K 5%

该系列中的其他产品 | CGS SMV

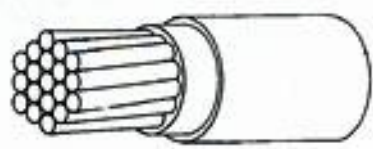


表面贴装电阻器(35)

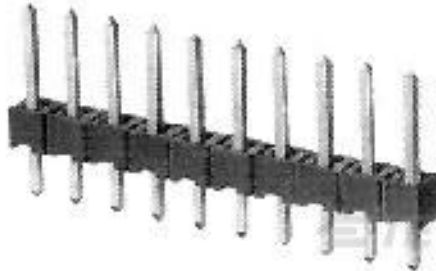
客户还购买了



TE 产品编号919563-000  
55A4121-16-9/96-9CS2275



TE 产品编号218459-001  
22759/34-4-9



TE 产品编号1-826629-0  
10P AMPMODU II STIFT LEI



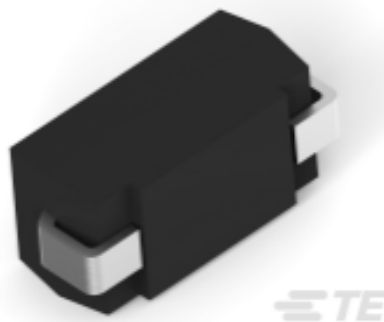
TE 产品编号1630027-7  
HSC300 220R 5%



TE 产品编号2-2176090-8  
RP 1J 0.166W 249K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176091-8  
RP 2A 0.25W 110R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2176323-5  
SMV 2W 220K 5%



TE 产品编号5745783-6  
25 MSFL RCPT RA 318 (SL,FM)



TE 产品编号ES5926-000  
55PC2143-24-3/5/6/9-9

TE 产品编号2176323-6  
SMV 2W 270K 5%

文档

产品图纸

SMV 2W 390K 5%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2176323-8\_BA.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2176323-8\_BA.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2176323-8\_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

Metal glaze High Voltage SMD Resistor Type SMV series

英文版本