

SMV2W680KJT

✓ 有效

TE 内部编号 1-2176323-1

Surface Mount Resistors, High Value/High Voltage Resistor, 2 Termination, Taped & Reeled, 5 %, Metal Film, Resistance Class 1kΩ – 1MΩ, 680K Ω, 2 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: 高价值/高压电阻器, 高价值/高压电阻器

端接数量: 2

封装方法: 卷带和卷轴

无源元件容差: 5 %

元件类型: 金属薄膜

产品特性

产品类型特性

|       |                      |
|-------|----------------------|
| 产品类型  | 固定电阻器                |
| 电阻器类型 | 高价值/高压电阻器, 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

|        |           |
|--------|-----------|
| 无源元件容差 | 5 %       |
| 电阻等级   | 1kΩ – 1MΩ |
| 电阻值    | 680K Ω    |
| 额定功率   | 2 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 | 10.5 x 5.5 x 5 mm |
|--------|-------------------|

使用环境

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

包装特性

|      |       |
|------|-------|
| 封装方法 | 卷带和卷轴 |
|------|-------|

产品合规性

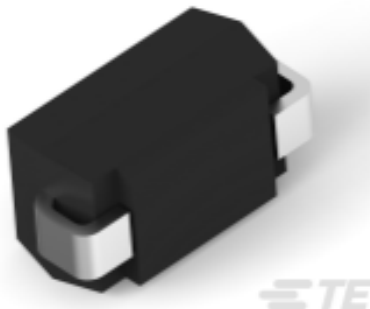
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                    |
| 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                                                                         |

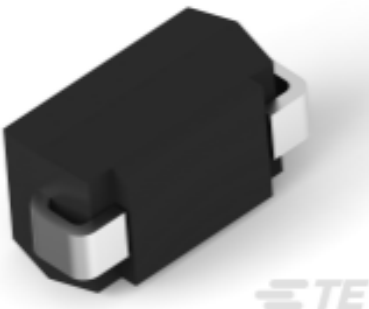
产品合规免责声明

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>

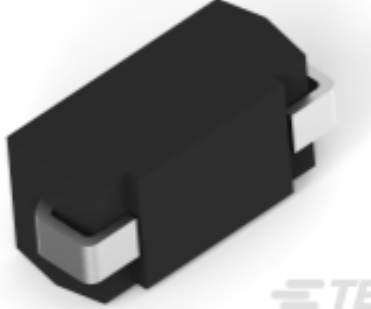
配套部件



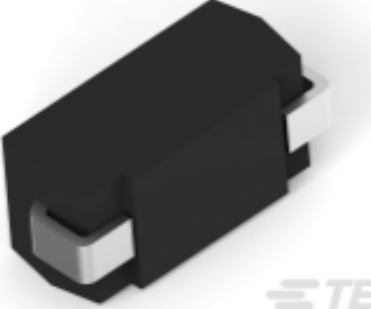
TE 产品编号 2176322-5  
SMV 1W 220K 5%



TE 产品编号 2176322-8  
SMV 1W 390K 5%



TE 产品编号 2-2176323-5  
SMV 2W 10M 5%



TE 产品编号 2176323-9  
SMV 2W 470K 5%

SMV2W680KJT

Surface Mount Resistors, High Value/High Voltage Resistor, 2 Termination, Taped & Reeled, 5 %, Metal Film, Resistance Class 1kΩ – 1MΩ, 680K Ω, 2 W



TE 产品编号 2176324-1  
SMV 3W 100K 5%

客户还购买了

TE 产品编号1-964449-1  
定时器，连接器壳体

TE 产品编号1623785-6  
SQM10 R68 5% (WIRE)

TE 产品编号1380089-1  
PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR

TE 产品编号62935-1  
MAG-MATE TERM 27-23 016 TPBR

TE 产品编号282838-5  
TERMI-BLOK PCB MOUNT 90 5P.

TE 产品编号3-1625958-3  
HB01RE 500K 1% 100PPM

TE 产品编号2150441-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-090F140F

TE 产品编号2176324-7  
SMV 3W 330K 5%

文档

产品图纸

SMV 2W 680K 5%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2176323-1\_BA.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2176323-1\_BA.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2176323-1\_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