

# SMV3W10MJT ✓ 有效

CGS | CGS SMV

TE 内部编号 2-2176324-5

10M  $\Omega$ , Metal Film, High Value/High Voltage Resistor, 5 %, 2 Termination, Taped & Reeled, 3 W,  $\pm 200$  ppm/ $^{\circ}\text{C}$ , Solder, Height . 268 in [6.8 mm], 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, 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

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	1M $\Omega$ – 1G $\Omega$
电阻值	10M $\Omega$
额定功率	3 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

产品高度	6.8 mm[.268 in]
产品长度	13.5 mm[.531 in]
产品宽度	7.3 mm[.287 in]

### 使用环境

温度系数	$\pm 200$ ppm/ $^{\circ}\text{C}$
------	-----------------------------------

### 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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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 $^{\circ}\text{C}$

#### 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



### 该系列中的其他产品 | CGS SMV



### 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[SMV 3W 10M 5%](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2176324-5\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2176324-5\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2176324-5\\_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