

# RSS5W51KJT(R) ✓ 有效

CGS | CGS RSS

TE 内部编号 1-1624247-2

51K  $\Omega$ , Metal Oxide Film, Power Resistor, 5 %, 24 x 8.5 mm, 2 Termination, Taped & Reeled, 5 W,  $\pm 300$  ppm/ $^{\circ}\text{C}$ , Copper Termination, Axial-Leaded, CGS RSS

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: 功率电阻器

无源元件尺寸: 24 x 8.5 mm

端接数量: 2

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

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	金属氧化膜

### 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	1k $\Omega$ – 1M $\Omega$
电阻值	51K $\Omega$
额定功率	5 W

### 主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

### 端接特性

端接数量	2
端接区域基材	铜

### 尺寸

无源元件尺寸	24 x 8.5 mm
--------	-------------

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 155 $^{\circ}\text{C}$
温度系数	$\pm 300$ 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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265 $^{\circ}\text{C}$

#### 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

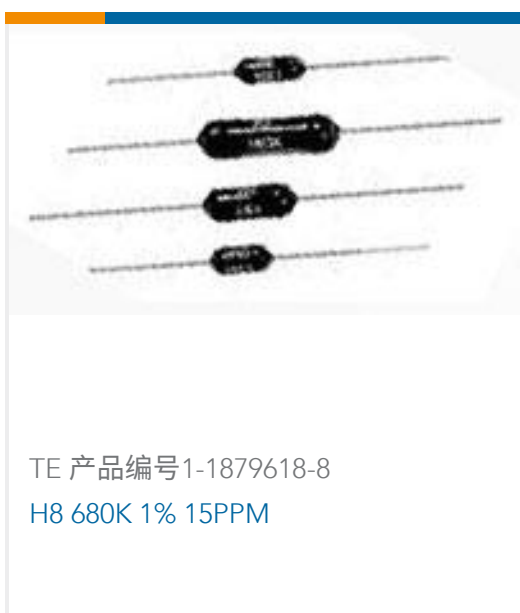
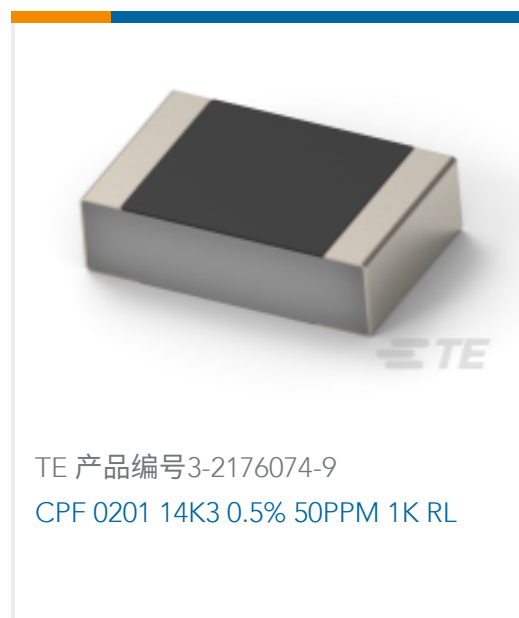
 <p>TE 产品编号 3-1624246-8 RSS3 560R 5% AMMO PK</p>	 <p>TE 产品编号 1624246-5 RSS3 12K 5% AMMO PK</p>	 <p>TE 产品编号 1-1624246-4 RSS3 1K2 5% AMMO PK</p>	 <p>TE 产品编号 4-1624246-9 RSS3 8K2 5% AMMO PK</p>
---	--	--	--



### 该系列中的其他产品 | CGS RSS



### 客户还购买了





## 文档

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1624247-2\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1624247-2\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1624247-2\\_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

[1309350\\_PASSIVE\\_COMPONENT](#)

英文版本

[High Voltage Resistors - Type RSS Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本