

EP5WS1K5J ✓ 有效

Neohm | Neohm EP

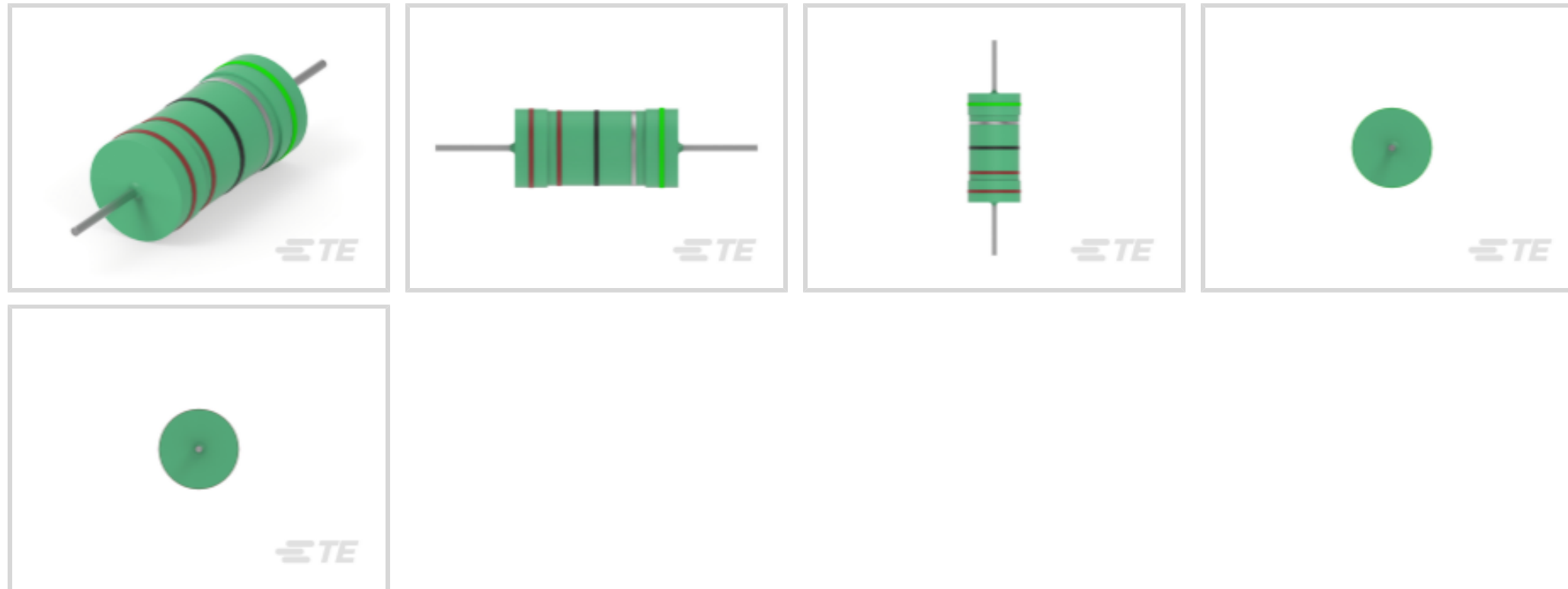
TE 内部编号 1-2176083-4

1.5K ohm, Through-Hole Power Resistor, Ceramic Composition / Wire Wound, 5 W, 5 %,  $\pm 300$  ppm/ $^{\circ}$ C, Axial-Leaded, Copper Termination, Neohm EP

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 1.5K  $\Omega$

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式, 陶瓷成分

额定功率: 5 W

电阻等级: 1k $\Omega$  – 1M $\Omega$

## 产品特性

### 产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	线绕式, 陶瓷成分

### 结构特性

电阻器数量	1
-------	---

### 电气特征

工作电压	500 V
电阻值	1.5K $\Omega$
额定功率	5 W
电阻等级	1k $\Omega$ – 1M $\Omega$
无源元件容差	5 %

### 主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

### 端接特性

端接区域基材	铜
端接数量	2

### 尺寸

无源元件尺寸	17.5 x 6.5 mm
--------	---------------

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C
温度系数	±300 ppm/°C

### 包装特性

封装方法	盒装
------	----

## 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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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°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>

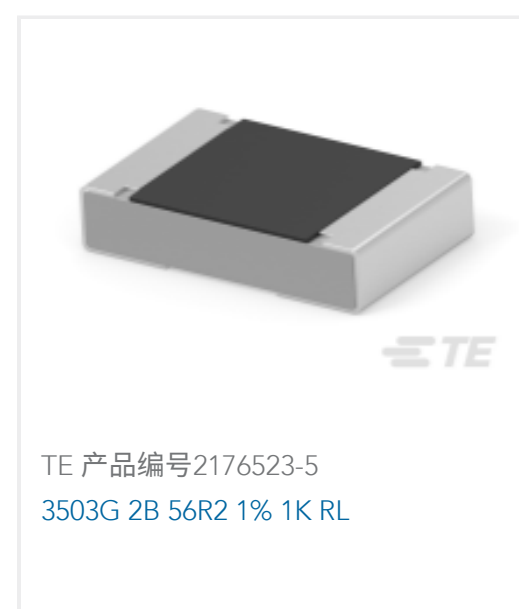
## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | Neohm EP



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[EP 5W \(S\) 1K5 5%](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2176083-4\\_BA1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2176083-4\\_BA1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2176083-4\\_BA1.3d\\_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

[Wirewound Anti Surge Resistors - Type EP Series](#)

英文版本