

# UPF25B250RV ✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy UPF

TE 内部编号 2176162-7

250  $\Omega$ , Metal Film, Precision Resistor, .1 %, 7 x 2.7 mm, 2 Termination, Bulk, .25 W,  $\pm 5$  ppm/ $^{\circ}$ C, Copper Termination, Axial-Leaded, Holsworthy UPF

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **精密电阻器**

无源元件尺寸: 7 x 2.7 mm

端接数量: 2

封装方法: **批量**

无源元件容差: .1 %

## 产品特性

### 产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
元件类型	金属薄膜

### 结构特性

电阻器数量	1
-------	---

### 电气特征

工作电压	250 V
无源元件容差	.1 %
电阻等级	最多 1 k $\Omega$
电阻值	250 $\Omega$
额定功率	.25 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	7 x 2.7 mm
--------	------------

## 使用环境

工组温度范围	-55 – 125 $^{\circ}$ C
温度系数	$\pm 5$ ppm/ $^{\circ}$ C

## 包装特性

封装方法	批量
------	----

## 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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265 $^{\circ}$ 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 2176162-2 UPF25 0.1% 5PPM 100R</p>	 <p>TE 产品编号 2176162-3 UPF25 0.1% 5PPM 10K</p>	 <p>TE 产品编号 2176162-4 UPF25 0.1% 5PPM 10R</p>	 <p>TE 产品编号 2176162-5 UPF25 0.1% 5PPM 120R</p>
---	---	--	---




TE 产品编号 2176162-6  
UPF25 0.1% 5PPM 1K0



TE 产品编号 2176162-8  
UPF25 0.1% 5PPM 350R



TE 产品编号 2176162-9  
UPF25 0.1% 5PPM 50R



TE 产品编号 1-2176162-0  
UPF25 0.1% 5PPM 5K0



TE 产品编号 2176163-1  
UPF50 0.1% 5PPM 100K



TE 产品编号 2176163-2  
UPF50 0.1% 5PPM 100R



TE 产品编号 2176163-3  
UPF50 0.1% 5PPM 10K



TE 产品编号 2176163-4  
UPF50 0.1% 5PPM 10R



TE 产品编号 2176163-5  
UPF50 0.1% 5PPM 120R



TE 产品编号 2176163-6  
UPF50 0.1% 5PPM 1K0



TE 产品编号 2176163-7  
UPF50 0.1% 5PPM 200R



TE 产品编号 2176163-8  
UPF50 0.1% 5PPM 20K



TE 产品编号 2176163-9  
UPF50 0.1% 5PPM 20R



TE 产品编号 1-2176163-0  
UPF50 0.1% 5PPM 250R



TE 产品编号 1-2176163-2  
UPF50 0.1% 5PPM 330R



TE 产品编号 1-2176163-3  
UPF50 0.1% 5PPM 350R

### 该系列中的其他产品 | Holsworthy UPF



通孔式电阻器(28)

### 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[UPF25 0.1% 5PPM 250R](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176162-7\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176162-7\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176162-7\\_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

[High Precision Metal Film Leaded Resistor Type UPF Series](#)

英文版本