

UPF50B100KV

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy UPF

TE 内部编号 2176163-1

Holsworthy UPF, Through-Hole Resistors, Precision Resistor, 10.2 x 4 mm, 2 Termination, Ammo Packed, .1 Passive Component Tolerance, Metal Film

[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: 10.2 x 4 mm

端接数量: 2

封装方法: **盒装**

无源元件容差: .1 %

产品特性

产品类型特性

产品类型	固定电阻器
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

额定电压	300 V
无源元件容差	.1 %
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
电阻值	100K Ω
额定功率	.5 W

主体特性

无源元件引线类型	轴向引线
----------	------

端接特性

端接数量	2
无源元件端接材料类型	镀锡铜引线

尺寸



无源元件尺寸	10.2 x 4 mm
--------	-------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C
温度系数	±5 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	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

UPF50B100KV

Holsworthy UPF, Through-Hole Resistors, Precision Resistor, 10.2 x 4 mm, 2 Termination, Ammo Packed, .1 Passive Component Tolerance, Metal Film





TE 产品编号 2176162-7
UPF25 0.1% 5PPM 250R



TE 产品编号 2176162-9
UPF25 0.1% 5PPM 50R



TE 产品编号 2176163-3
UPF50 0.1% 5PPM 10K



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



TE 产品编号 1-2176163-5
UPF50 0.1% 5PPM 500R

该系列中的其他产品 | [Holsworthy UPF](#)

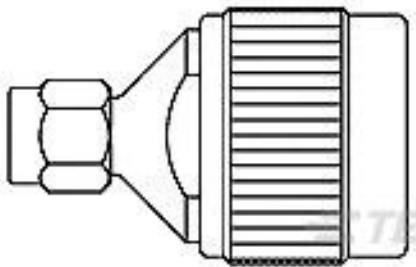


通孔式电阻器(28)

客户还购买了



TE 产品编号T4110411051-000
M12 F, 5P GOLD, B_CODE S SHIELDED PG7



TE 产品编号 1057367-1
3081 2241 00



TE 产品编号 1337808-2
50 OHM COAX SMA STR PLUG STR P



TE 产品编号1-2176163-5
UPF50 0.1% 5PPM 500R

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2176163-1_BA.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176163-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176163-1_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

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

英文版本