

UPW50B100RV

✓ 有效

NEOHM | Neohm UPW

TE 内部编号 1624323-2

100 ohm, Wire Wound, Precision Resistor, .1 %, .5 W, ±5 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 12.7 x 6.35 mm, Loose Piece - Box, NEOHM UPW

[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**

元件类型: **线绕式**

额定功率: **.5 W**

电阻等级: **最多 1 kΩ**

电阻值: **100 Ω**

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
元件类型	线绕式

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	400 V
额定功率	.5 W
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	100 Ω
无源元件容差	.1 %

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	12.7 x 6.35 mm
--------	----------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 145 °C[-67 – 293 °F]
温度系数	±5 ppm/°C

包装特性

封装方法	零散零件 - 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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 260°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



TE 产品编号 1-1624323-4
UPW50 0.1% 5PPM 500R



TE 产品编号 1624322-6
UPW25 0.1% 5PPM 250R



TE 产品编号 1624323-6
UPW50 0.1% 5PPM 1K0



TE 产品编号 1-1624323-0
UPW50 0.1% 5PPM 250R

UPW50B100RV

100 ohm, Wire Wound, Precision Resistor, .1 %, .5 W, ±5 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 12.7 x 6.35 mm, Loose Piece - Box, NEOHM UPW



TE 产品编号 1624322-1
UPW25 0.1% 5PPM 100K

该系列中的其他产品 | [Neohm UPW](#)



[通孔式电阻器\(31\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号416947-000
CWT-6-W122-5



TE 产品编号764619-000
CWT-7-W122-5



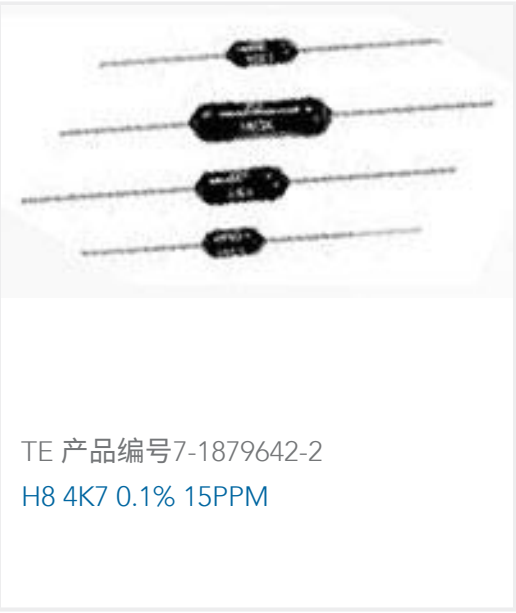
TE 产品编号1624323-3
UPW50 0.1% 5PPM 10K



TE 产品编号3-1625931-0
MCU 4K7 10% 1"PL



TE 产品编号3-1625958-7
HB01RE 50M 1% 100PPM



TE 产品编号7-1879642-2
H8 4K7 0.1% 15PPM



TE 产品编号7-2176459-3
SMW 7W 100R 5% Taped



TE 产品编号6609107-5
PS0SSDS30=C1030



TE 产品编号L9000107-01
Antenna 2.45GHz WRT Monopole U.FL



TE 产品编号L9000142-01
Antenna 868/915 LPWA Dome IP67 N Jack



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624323-2_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624323-2_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624323-2_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

Ultra Precision Wire-Wound Resistors - Type UPW Series - Tyco Electronics Passives

英文版本