

UPW25B100RV

✓ 有效

NEOHM | Neohm UPW

TE 内部编号 1624322-2

100 ohm, Through-Hole Precision Resistor, Wire Wound, .25 W, .1 %, ±5 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 9.53 x 4.75 mm, 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: .25 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	300 V
额定功率	.25 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	9.53 x 4.75 mm
--------	----------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 145 °C
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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
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） 超过限值的SVHC： 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-dodecachloropentacyclo [12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene (Dechlorane Plus) (3.7% in 6696863320) DCP (3.7% in 6696863320) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 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

UPW25B100RV

100 ohm, Through-Hole Precision Resistor, Wire Wound, .25 W, .1 %, ±5 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 9.53 x 4.75 mm, NEOHM UPW



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

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

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

TE 产品编号 1624323-6
UPW50 0.1% 5PPM 1K0

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

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DT15-12PA-B016
HDR, 12P, GRY, ST, ENH KEY, NI/CU, A

TE 产品编号K1131877
Battery Disconnecter 35-210-141-R

TE 产品编号3-794682-2
02P MICRO MNL ASSY,VRT,THRU,LF

TE 产品编号1624323-1
UPW50 0.1% 5PPM 100K

TE 产品编号1624323-3
UPW50 0.1% 5PPM 10K

TE 产品编号4-1879225-0
CPF 0603 105K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1-2308265-2
QL SET FOR VARIANT B 2

TE 产品编号CAT-R131-C1121A
Cable Clamp for Size 4-5 STD/5QL Shell

UPW25B100RV

100 ohm, Through-Hole Precision Resistor, Wire Wound, .25 W, .1 %, ±5 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 9.53 x 4.75 mm, NEOHM UPW



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624322-2_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624322-2_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624322-2_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