

ROX3SJ1K0

✓ 有效

NEOHM | Neohm ROX

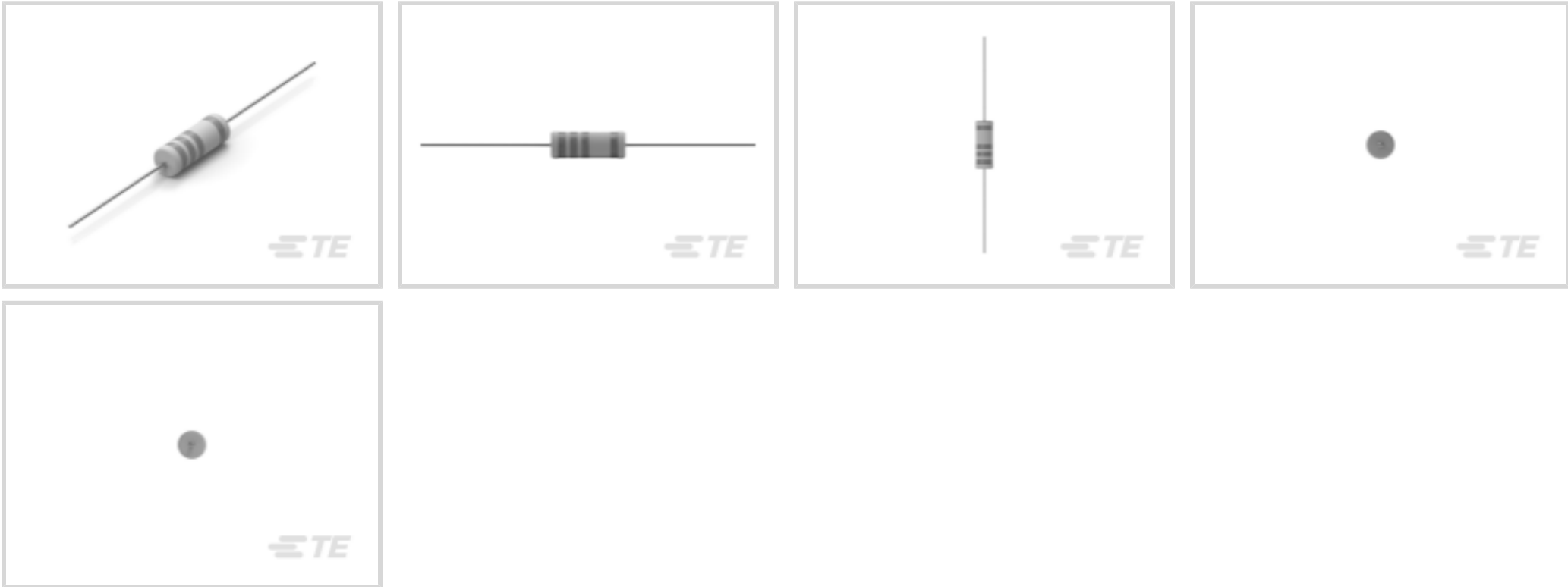
TE 内部编号 2-1625892-1

1K ohm, Through-Hole Power Resistor, Metal Oxide Film, 3 W, 5 %, ±350 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 16 x 5.5 mm, Ammo Packed, NEOHM ROX

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 1K Ω

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 金属氧化膜

额定功率: 3 W

电阻等级: 1kΩ – 1MΩ

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	金属氧化膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	350 V
电阻值	1K Ω
额定功率	3 W
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
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	16 x 5.5 mm
--------	-------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 235 °C
温度系数	±350 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

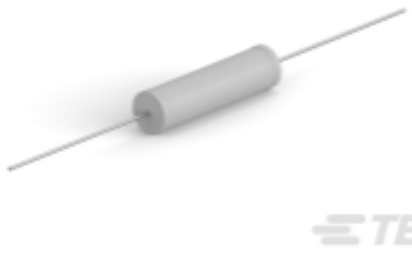
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

ROX3SJ1K0

1K ohm, Through-Hole Power Resistor, Metal Oxide Film, 3 W, 5 %, ±350 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 16 x 5.5 mm, Ammo Packed, NEOHM ROX



 TE 产品编号 4-1625886-0 1W SM M/OX 5% 75R	 TE 产品编号 2-1625892-8 3W SM M/OX 5% 20K	 TE 产品编号 3-1625892-4 3W SM M/OX 5% 270R	 TE 产品编号 7-1676123-8 1/2W SM M/OX 5% 1K3
 TE 产品编号 4-2176416-7 9W STD M/OX 5% 4K3	 TE 产品编号 6-2176415-9 8W STD M/OX 5% 20K	 TE 产品编号 1879838-1 3W SM M/OX 5% 680R REELED	 TE 产品编号 1-1625885-3 1W SM M/OX 5% 10K
 TE 产品编号 1-1625892-7 3W SM M/OX 5% 15R	 TE 产品编号 1-1625885-4 1W SM M/OX 5% 10R	 TE 产品编号 1-1625892-5 3W SM M/OX 5% 150R	 TE 产品编号 1-1625893-2 5W SM M/OX 2% 18R
 TE 产品编号 1-1676123-1 1/2W SM M/OX 5% 2R2	 TE 产品编号 1-2176415-8 8W STD M/OX 5% 150R	 TE 产品编号 1-2176414-1 7W STD M/OX 5% 51R	 TE 产品编号 1625893-8 5W SM M/OX 5% 91K
 TE 产品编号 1-2176414-0 7W STD M/OX 5% 47R	 TE 产品编号 1-2176411-4 1/2W SM M/OX 5% 39K	 TE 产品编号 1-2176412-3 5W XSM M/OX 5% 16R	 TE 产品编号 1-1625893-5 5W SM M/OX 5% 18R

该系列中的其他产品 | [Neohm ROX](#)



通孔式电阻器(783)

客户还购买了



TE 产品编号5677932007
RNF-3000-9/3-X-STK



TE 产品编号800336-SF
FN284-2-06



TE 产品编号6-440052-2
2.5MM,HDR,2POS,VERTICAL CONN W /O REGRIND



TE 产品编号1241150-6
6P MOD II BREAK AWAY HDR , SMD, BLISTER



TE 产品编号1586090-1
06P UMNL PINHDR NO DRAIN HOLE



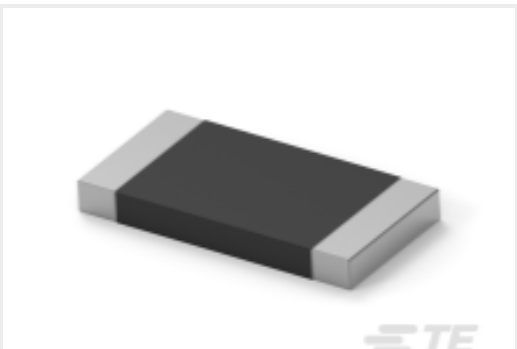
TE 产品编号3-1879208-8
CPF 0402 360R 0.1% 25PPM 1K RL



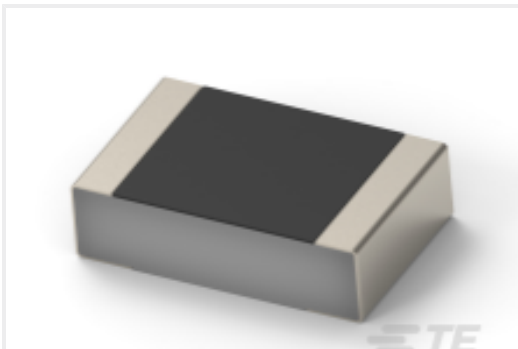
TE 产品编号3-1879216-3
CPF0402 160K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2106003-1
Connector, SMT-IDC, 1 POS, 18 AWG



TE 产品编号2176421-1
TLRP 2512 2.0W R010 1% 75PPM 4K RL



TE 产品编号9-2176453-5
CPF 0201 54K9 0.1% 25ppm 1K RL

文档

产品图纸

3W SM M/OX 5% 1K0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1625892-1_BA.2d_dxf.zip

ROX3SJ1K0

1K ohm, Through-Hole Power Resistor, Metal Oxide Film, 3 W, 5 %, ±350 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 16 x 5.5 mm, Ammo Packed, NEOHM ROX



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1625892-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1625892-1_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

[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本

[Flame Proof Power Metal Oxide Film Resistors - Type ROX Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本