

EP1W10RJ

✓ 有效

NEOHM | Neohm EP

TE 内部编号 2176078-1

10 ohm, Ceramic Composition / Wire Wound, Power Resistor, 5 %, 1 W, ±400 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 12 x 5 mm, Ammo Packed, NEOHM EP

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式, 陶瓷成分

额定功率: 1 W

电阻等级: 最多 1 kΩ

电阻值: 10 Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	线绕式, 陶瓷成分

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	500 V
额定功率	1 W
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	10 Ω
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	12 x 5 mm
--------	-----------



使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
温度系数	±400 ppm/°C

包装特性

封装方法	盒装
------	----

产品合规性

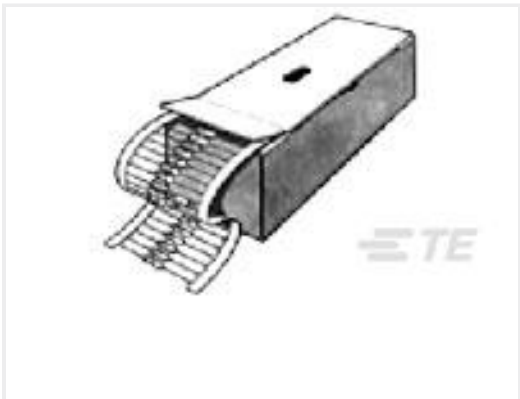
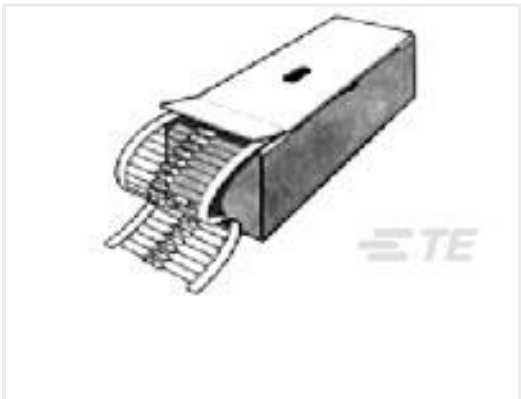
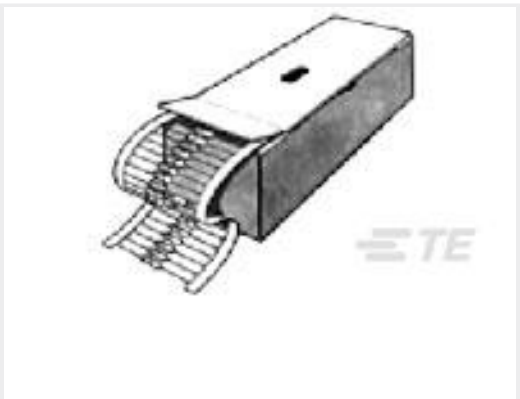
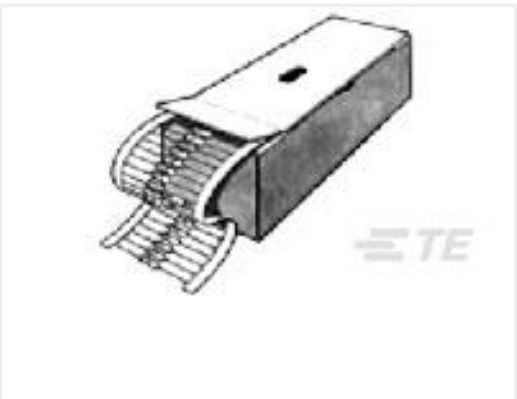
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Out of Scope
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	Not reviewed for solder process capability

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 2176079-5 EP 3W 47R 5%	 TE 产品编号 2176081-7 EP 1W (S) 100R 5%	 TE 产品编号 2176084-7 EP 7W (S) 100R 5%	 TE 产品编号 2176085-7 EP 9W (S) 100R 5%
---	---	--	--

EP1W10RJ

10 ohm, Ceramic Composition / Wire Wound, Power Resistor, 5 %, 1 W, ±400 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 12 x 5 mm, Ammo Packed, NEOHM EP



TE 产品编号 2176083-1
EP 5W (S) 10R 5%

TE 产品编号 2176081-1
EP 1W (S) 10R 5%

该系列中的其他产品 | Neohm EP

通孔式电阻器(607)

客户还购买了

TE 产品编号5-147279-4
04 MODII HDR DR SFMT B/A T&R LF

TE 产品编号1-178317-5
3.81 DYNAMIC 8P D3100S

TE 产品编号969973-2
2x2P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER

TE 产品编号9-1614889-6
CPF 0805 4R99 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1622214-1
LR0204 1% 30K

TE 产品编号1623218-1
CRG0805 1% 3K9

TE 产品编号1623470-1
CRG1206 1% 270R

TE 产品编号1658621-4
20 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE

TE 产品编号1860995-1
RT16C01 PLASTIC RETAINING CLIP LOW

TE 产品编号4-2176397-1
3502 47R 1%



文档

产品图纸

EP 1W 10R 5%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176078-1_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176078-1_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176078-1_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

Wirewound Anti Surge Resistors - Type EP Series

英文版本