



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **功率电阻器**

无源元件尺寸: 53.5 x 8 mm

端接数量: 2

封装方法: **零散零件 - 盒装**

无源元件容差: 5 %

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

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	750 V
无源元件容差	5 %
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	220 Ω
额定功率	14 W

主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

端接特性

端接类型	通孔式
------	-----

端接数量	2
------	---

端接区域基材	铜
--------	---

尺寸

无源元件尺寸	53.5 x 8 mm
--------	-------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 200 $^{\circ}\text{C}$
--------	------------------------------

温度系数	± 200 ppm/ $^{\circ}\text{C}$
------	-----------------------------------

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	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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

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 6-1623746-9
ER74 R05 10% AMMO PK



TE 产品编号 4-1623750-7
ER58 R22 5% AMMO



TE 产品编号 1-1623746-3
ER74 1R0 5% AMMO PK



TE 产品编号 1623748-1
ER16 10R 5% LOOSE



TE 产品编号 1623749-6
ER17 22K 5% LOOSE

该系列中的其他产品 | CGS ER



通孔式电阻器(175)

客户还购买了



TE 产品编号 3954384002
CGPE-105-1/2-0-SP



TE 产品编号 20014203-12
PRESS XDCR M325M-000005-250PG



TE 产品编号 2-2176455-5
CPF 0402 7R5 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号 2-2329328-0
PB OFF/ON HC BLU M4 TERM. IP68



TE 产品编号 2329359-9
PB ON/OFF HC GRE M1 TERM IP68
500MM LHS



TE 产品编号 1-1625893-3
5W SM M/OX 2% 22R



TE 产品编号 9-2176415-0
8W STD M/OX 5% 150K



TE 产品编号 9-2176415-1
8W STD M/OX 5% 160K



文档

产品图纸

[ER17 220R 5% AMMO](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_4-1623749-9_BA1.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_4-1623749-9_BA1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_4-1623749-9_BA1.3d_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 Power Resistors - Type ER/ERV Series](#)

英文版本