



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 100M Ω

电阻器类型: 高价值/高压电阻器

元件类型: 厚膜

封装尺寸代码: 0207

额定功率: .25 W

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	高价值/高压电阻器
元件类型	厚膜
封装尺寸代码	0207

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	750 V
电阻值	100M Ω
额定功率	.25 W
电阻等级	1MΩ – 1GΩ
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	6.5 x 2.5 mm
--------	--------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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



TE 产品编号 1623708-6
RGP0207CH 5% 33M



TE 产品编号 2-1623708-1
RGP0207CH 5% 27M



TE 产品编号 1623708-3
RGP0207CH 5% 15M



TE 产品编号 1623708-2
RGP0207CH 5% 10M

RGP0207CHJ100M

100M ohm, Through-Hole High Value/High Voltage Resistor, Thick Film, 0207, .25 W, 5 %, ±350 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, NEOHM RGP





TE 产品编号 1-1623708-1
RGP0207CH 5% 82M



TE 产品编号 1623708-7
RGP0207CH 5% 470M 5K PK



TE 产品编号 2-1623708-3
RGP0207CH 5% 130M



TE 产品编号 1623708-8
RGP0207CH 5% 47M



TE 产品编号 1-1623708-2
RGP0207CH 10% 1G0



TE 产品编号 1-1623708-0
RGP0207CH 5% 68M



TE 产品编号 1623708-5
RGP0207CH 5% 22M

该系列中的其他产品 | [Neohm RGP](#)



通孔式电阻器(12)

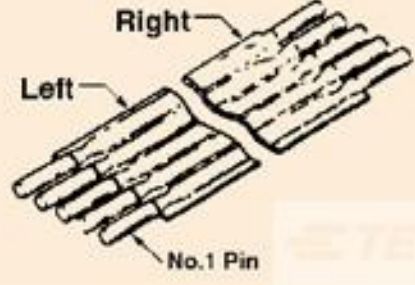
客户还购买了



TE 产品编号806696-000
202A121-25-0



TE 产品编号OF86315-FNF
OMNI,FG,863-928MHz ,5dBi,



TE 产品编号7-1437166-4
FSP-22A-8



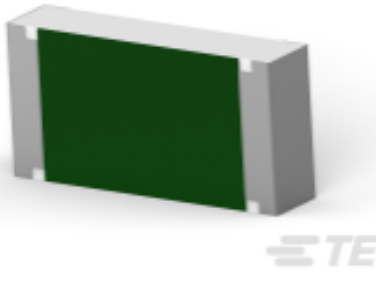
TE 产品编号2-1462039-8
IM22TS=IM RELAY 50mW 4.5V



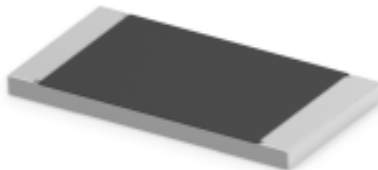
TE 产品编号1622387-1
LR1 1% 221K



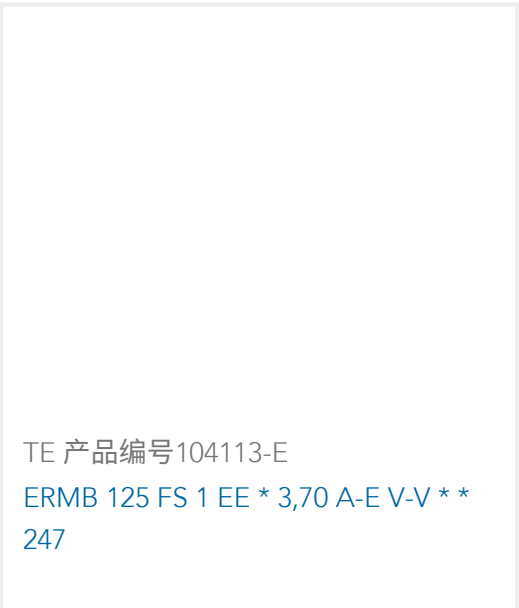
TE 产品编号9-2176231-6
3522 91K 1% 3W



TE 产品编号7-2176397-6
3502 1K3 1%



TE 产品编号4-2176531-0
3504G 3A 15K 1% 1K RL



文档

产品图纸

RGP0207CH 5% 100M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1623708-1_BB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1623708-1_BB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1623708-1_BB.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

Metal_Glaze_Fixed_Resistors-Type_RGP_Series

英文版本