



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **通用电阻器**

元件类型: **薄金属薄膜**

额定功率: **.6 W**

电阻等级: **最多 1 kΩ**

电阻值: **7.5 Ω**

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	通用电阻器
元件类型	薄金属薄膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	250 V
额定功率	.6 W
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	7.5 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	6.8 x 2.5 mm
--------	--------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C
温度系数	±100 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	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 1622742-1
LR2 1% 39K



TE 产品编号 1614978-1
LR0204 1% 10K



TE 产品编号 1622298-1
LR1 1% 10K



TE 产品编号 1622367-1
LR1 1% 1MΩ



TE 产品编号 1622598-1
LR1L 5% R10

该系列中的其他产品 | Neohm LR



DIMM 插槽(5)

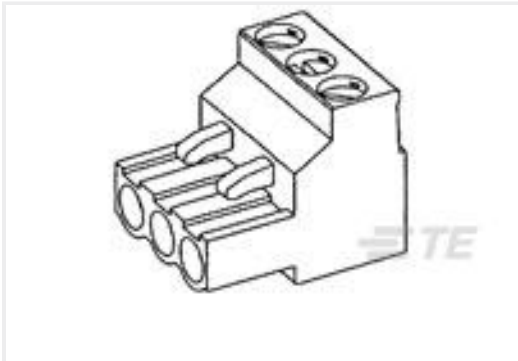


通孔式电阻器(490)

客户还购买了



TE 产品编号T4144015081-000
M12 RA PCB CONN. Male 8 P UN SHIELD



TE 产品编号796640-3
3 POS 5.0 MM R/A PLUG,TRM BLK



TE 产品编号1622424-1
LR1 1% 2R2



TE 产品编号1622427-1
LR1 1% 2R7



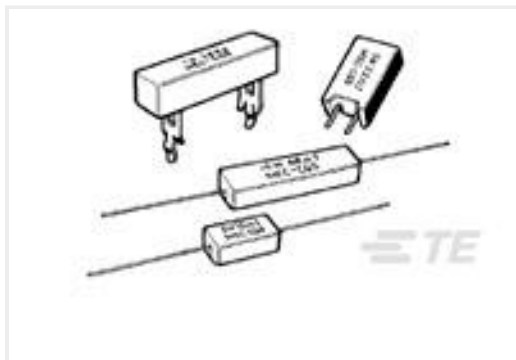
TE 产品编号1622505-1
LR1 1% 4R7



TE 产品编号1622550-1
LR1 1% 68R



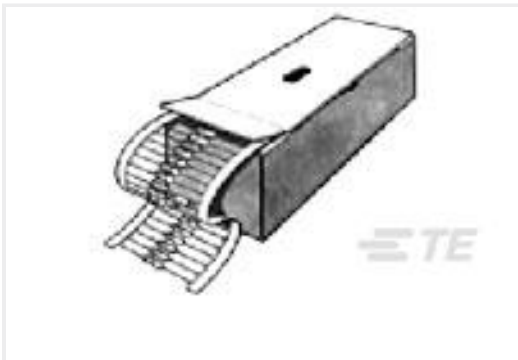
TE 产品编号1622558-1
LR1 1% 6R8



TE 产品编号1-1623788-3
SQM5 33R 5% (WIRE)



TE 产品编号1-1625892-0
3W SM M/OX 5% 10K



TE 产品编号2176081-1
EP 1W (S) 10R 5%



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1622574-1_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1622574-1_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1622574-1_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

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

Metal Film Fixed Resistors - Type LR series

英文版本