



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 3.6K  $\Omega$   
电阻器类型: **通用电阻器**  
元件类型: **薄膜**  
封装尺寸代码: 0204  
额定功率: .25 W

产品特性

产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 电阻器类型  | 通用电阻器 |
| 元件类型   | 薄膜    |
| 封装尺寸代码 | 0204  |

结构特性

|       |   |
|-------|---|
| 电阻器数量 | 1 |
|-------|---|

电气特征

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作电压   | 200 V                     |
| 电阻值    | 3.6K $\Omega$             |
| 额定功率   | .25 W                     |
| 电阻等级   | 1k $\Omega$ – 1M $\Omega$ |
| 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 | 3.5 x 2 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235）<br>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

|                                                                                                                             |                                                                                                                                 |                                                                                                                                |                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1622742-1<br/>LR2 1% 39K</p> |  <p>TE 产品编号 1614978-1<br/>LR0204 1% 10K</p> |  <p>TE 产品编号 1622598-1<br/>LR1L 5% R10</p> |  <p>TE 产品编号 1622298-1<br/>LR1 1% 10K</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

LR0204F3K6

3.6K ohm, Through-Hole General Purpose Resistor, Thin Film, 0204, .25 W, 1 %, ±100 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 3.5 x 2 mm, NEOHM LR





TE 产品编号 1622367-1  
LR1 1% 1M0

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AS012-98PN  
RECEPT.2 HOLE MNT. TYPE 0



TE 产品编号AS612-98SA  
PLUG BOOT TERMIN TYPE 6



TE 产品编号AS012-98PA  
RECEPT.2 HOLE MNT. TYPE 0

TE 产品编号YASDD00609SNFI952K  
RECT ASSY.ASDD 9 WAY NEW  
INSERT RETN. FU



TE 产品编号AS108-98PN  
RECEPT.CABLE COUP.TYPE 1



TE 产品编号643426-1  
09P UMNL SOK HDR ASSY POL 94VO



TE 产品编号1614978-1  
LR0204 1% 10K



TE 产品编号1614979-1  
LR0204 1% 10R



TE 产品编号1622241-1  
LR0204 1% 470R

TE 产品编号GA10K3A59I  
DISC-+- .25'C 37'C



文档

产品图纸

LR0204 1% 3K6

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1622231-1\_BA.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1622231-1\_BA.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1622231-1\_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