



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: 厚膜

额定功率: .2 W

电阻等级: 1kΩ – 1MΩ

电阻值: 22K 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  | 厚膜    |

结构特性

|       |   |
|-------|---|
| 电阻器数量 | 8 |
|-------|---|

电气特征

|        |           |
|--------|-----------|
| 工作电压   | 100 V     |
| 额定功率   | .2 W      |
| 电阻等级   | 1kΩ – 1MΩ |
| 电阻值    | 22K Ω     |
| 无源元件容差 | 5 %       |

主体特性

|      |                 |
|------|-----------------|
| 引线类型 | 单列直插式 (SIL) 引线框 |
|------|-----------------|

端接特性

|      |   |
|------|---|
| 端接数量 | 9 |
|------|---|

尺寸

|        |                |
|--------|----------------|
| 无源元件尺寸 | 22.86 x 2.5 mm |
|--------|----------------|

使用环境

|      |             |
|------|-------------|
| 温度系数 | ±200 ppm/°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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                                        |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不符合                                                                                                                                                                                                        |
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (2.04% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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>

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





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



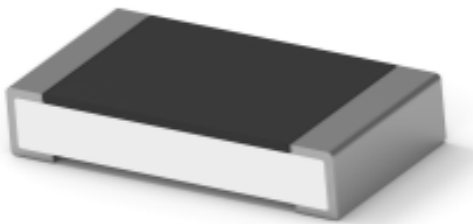


TE 产品编号2-2329328-0  
PB OFF/ON HC BLU M4 TERM. IP68





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





TE 产品编号1-2176391-0  
RQ 1206 15K4 0.1% 10PPM 5K RL





TE 产品编号5-146496-2  
04 MODII HDR DRST UNSHRD STKG

文档

1309350\_PASSIVE\_COMPONENT

英文版本