

BDS2A2508R0F

✓ 有效

TE 内部编号 7-1614770-4

Chassis Mount Resistors, Power Resistor, 67 x 60.25 x 36 mm, 2 Termination, Loose Piece - Box, 1 Passive Component Tolerance, Thick Film

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器



电阻器类型: **功率电阻器**

无源元件尺寸: 67 x 60.25 x 36 mm

端接数量: 2

封装方法: **零散零件 - 盒装**

无源元件容差: 1 %

产品特性

产品类型特性

|       |       |
|-------|-------|
| 电阻器类型 | 功率电阻器 |
| 元件类型  | 厚膜    |

结构特性

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

电气特征

|        |         |
|--------|---------|
| 无源元件容差 | 1 %     |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ |
| 电阻值    | 8 Ω     |
| 额定功率   | 250 W   |

端接特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 端接数量        | 2     |
| 底盘贴装电阻器端接类型 | 螺纹式端子 |

机械附件

|             |      |
|-------------|------|
| 底盘贴装电阻器安装方式 | 机箱安装 |
|-------------|------|



尺寸

|        |                    |
|--------|--------------------|
| 无源元件尺寸 | 67 x 60.25 x 36 mm |
|--------|--------------------|

使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -55 – 125 °C |
| 温度系数   | ±150 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (33.3% 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                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                                                                                                                                                   |
| 焊接工艺能力                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                                                                                                                                                    |

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



文档

产品图纸

BDS 2 A 250 8R0 1%

英文版本

数据表/目录页

1309350\_PASSIVE\_COMPONENT

英文版本

4-1773460-6\_RESISTIVE\_SOLUTIONS\_RAIL

英文版本

Thick Film Power Resistors - Type BDS250/400 Series

英文版本

8-1773459-4\_POWER\_FILTERING\_AND\_RESISTIVE\_SOLUTIONS\_FOR\_ELEVATORS\_AND\_ESCALATORS

英文版本