

BDS2A2501R5J ✓ 有效

CGS | CGS BDS

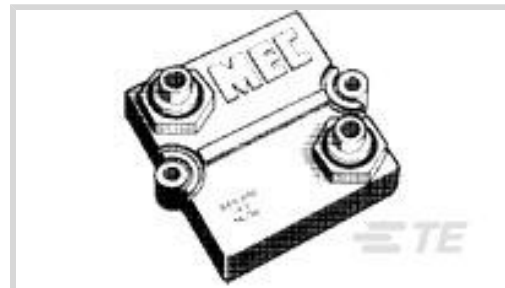
TE 内部编号 6-1614770-7

1.5 Ω , Thick Film, Power Resistor, Height 36 mm [1.417 in], Length 2.638 in [67 mm], Width 60.25 mm [2.372 in], 2 Termination, CGS BDS

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器 > 功率电阻器 BDS2A250



电阻器类型: 功率电阻器

端接数量: 2

封装方法: 零散零件 - 托盘

无源元件容差: 5 %

元件类型: 厚膜

[所有 功率电阻器 BDS2A250 \(28\)](#)

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	5 %
电阻等级	最多 1 k Ω
电阻值	1.5 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

面板安装特性类型	带安装孔的凸缘
----------	---------

尺寸

产品高度	36 mm[1.417 in]
------	-----------------

产品长度	67 mm[2.638 in]
------	-----------------

产品宽度	60.25 mm[2.372 in]
------	--------------------

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 - 托盘
------	-----------

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (33.3% in component part)</p> <p>物品安全使用说明: 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。</p>
-----------------------------	---

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



该系列中的其他产品 | CGS BDS



客户还购买了





文档

产品图纸

[BDS 2 A 250 1R5 5%](#)

英文版本

数据表/目录页

[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

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