

BDS2A2503R3K

✓ 有效

CGS | CGS BDS

TE 内部编号 2-1614770-2

3.3 ohm Chassis Mount Resistor, 250 W, Thick Film, 2 Terminations, ±150 ppm/°C, 10 %, Screw Terminals, Loose Piece - Tray, CGS BDS

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器 > Resistor Power BDS2A – High Power



电阻器类型: 功率电阻器

电阻等级: 最多 1 kΩ

电阻值: 3.3 Ω

额定功率: 250 W

元件类型: 厚膜

[所有 Resistor Power BDS2A – High Power \(108\)](#)

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

电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	3.3 Ω
额定功率	250 W
无源元件容差	10 %

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	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: 2023年6月（235） 超过限值的SVHC： Pb (33.3% in component part) 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。
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

BDS2A2503R3K

3.3 ohm Chassis Mount Resistor, 250 W, Thick Film, 2 Terminations, ±150 ppm/°C, 10 %, Screw Terminals, Loose Piece - Tray, CGS BDS



TE 产品编号 1879563-1
BDS 2 A 400 16R 5%

TE 产品编号 CAT-C339-B349
功率电阻器 BDS2A100

TE 产品编号 CAT-C339-B349A
Resistor Power BDS2A – High Power

TE 产品编号 CAT-C339-B349D
功率电阻器 BDS4X250

TE 产品编号 CAT-C339-B349C
功率电阻器 BDS4X100

该系列中的其他产品 | CGS BDS

机箱安装电阻器(150)

客户还购买了

TE 产品编号2832179-2
BLMT-150/400 MK2-17

TE 产品编号63202-2
110 FASTON REC 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号948754-000
MWTM-35/12-1000/S

TE 产品编号614323-000
55PC1121-22-2/6-9

TE 产品编号1-331677-1
SOCKET,MIN-SPR AU SER-3

TE 产品编号5205729-3
CABLE CLAMP ASSY,BULK PACKED

TE 产品编号CU4499-000
WCSM-70/20-900/S(S5)

TE 产品编号532434-4
HDI RECP ASSY 4 ROW 140 POS



TE 产品编号213977-9
V.35 R/A SKT ASY,W/BDLK LF



TE 产品编号1676040-3
CJS300 37R5 5%

文档

产品图纸

BDS 2 A 250 3R3 10%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1614770-2_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1614770-2_S.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1614770-2_S.2d_dxf.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

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