

BDS2A10047RK

✓ 有效

CGS | CGS BDS

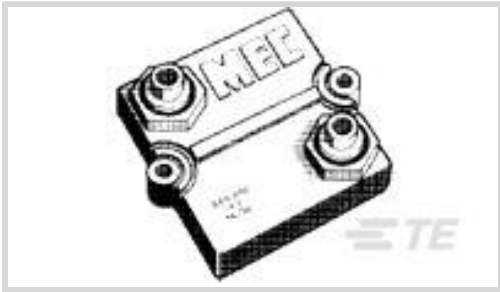
TE 内部编号 1-1614782-5

CGS BDS, Chassis Mount Resistors, Power Resistor, 38 x 25.5 x 21 mm, 2 Termination, Loose Piece - Tray, 10 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 > 功率电阻器 BDS2A100



电阻器类型: 功率电阻器

无源元件尺寸: 38 x 25.5 x 21 mm

端接数量: 2

封装方法: 零散零件 - 托盘

无源元件容差: 10 %

[所有 功率电阻器 BDS2A100 \(30\)](#)

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	10 %
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	47 Ω
额定功率	100 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	38 x 25.5 x 21 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 - 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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	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

TE 产品编号 CAT-C339-B349
功率电阻器 BDS2A100

TE 产品编号 CAT-C339-B349A
功率电阻器 BDS2A250

该系列中的其他产品 | CGS BDS



机箱安装电阻器(68)

客户还购买了



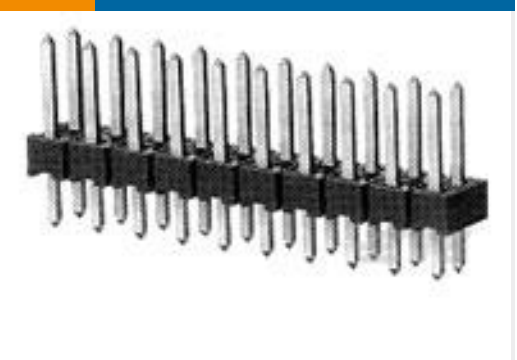
TE 产品编号1614782-1
功率电阻器 BDS2A100



TE 产品编号1337817-1
50 OHM COAX SMB ELB PLUG ELB P



TE 产品编号1-1825910-4
FSM8JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP



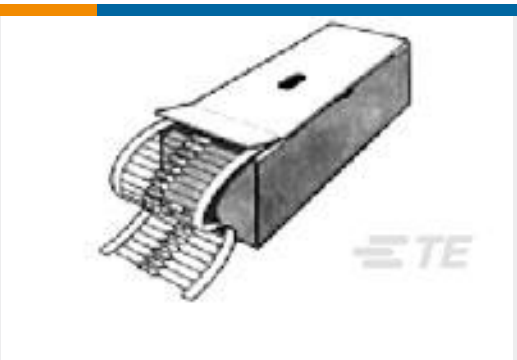
TE 产品编号1-826656-3
13P AMPMODU II STIFT LEI



TE 产品编号1337812-3
50 OHM COAX SMA ELB PLUG ELB P



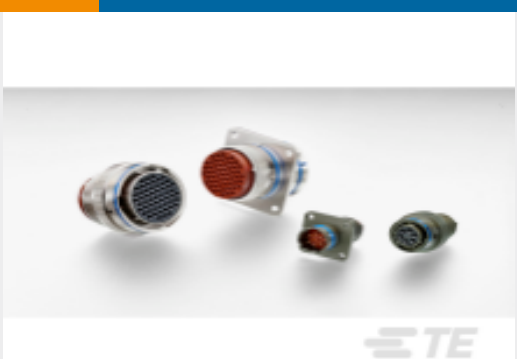
TE 产品编号1-1624110-2
3650 0805 LAB KIT



TE 产品编号1-2176045-2
EP 5W 470R 5%



TE 产品编号1-1676915-2
YR1 0.1% 75R



TE 产品编号YAFD56-22-55PNC012
PLUG ASSY

文档

产品图纸

BDS 2 A 100 47R 10%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1614782-5_J.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1614782-5_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1614782-5_J.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

[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[Thick Film Power Resistors - Type BDS100 Series](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本