



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 4.7 Ω

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 陶瓷成分

额定功率: 2 W

电阻等级: 最多 1 kΩ

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	陶瓷成分

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	400 V
电阻值	4.7 Ω
额定功率	2 W
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	10 %

主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

端接特性

端接区域基材	铜
端接数量	2

尺寸

无源元件尺寸	19 x 7 mm
--------	-----------



使用环境

工组温度范围	-40 – 200 °C
温度系数	±1300 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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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>

配套部件

TE 产品编号 4-1623720-5
CCR2 27R 10% TAPED

TE 产品编号 1-1623720-8
CCR2 68R 10% BULK

TE 产品编号 1-1623719-0
CCR1 47R 10%

TE 产品编号 1623720-4
CCR2 1K0 10%

CCR24R7KB

4.7 ohm, Through-Hole Power Resistor, Ceramic Composition, 2 W, 10 %, ±1300 ppm /°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 19 x 7 mm, CGS CCR



TE 产品编号 1-1623719-4
CCR1 10K 10%

TE 产品编号 1-1623719-2
CCR1 470R 10%

该系列中的其他产品 | CGS CCR

通孔式电阻器(72)

客户还购买了

TE 产品编号GA10K3CG3
CHPG-NTC CHIP THERMISTORS

TE 产品编号384298-E
STVE 160 M ABCDE VVVV 4-00 0606
** 137

TE 产品编号1-1623719-2
CCR1 470R 10%

TE 产品编号1879061-7
CPF 0402 15R 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号9-1879212-8
CPF 0402 24R9 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1954289-1
Connector,Blade & Recpt 2 Pos

TE 产品编号1-1954289-1
Connector,Blade & Recpt 2 Pos

TE 产品编号9-2176070-9
3521 120K 1% 2W

TE 产品编号5-2176325-0
CRGP 0402 120K 1%

TE 产品编号2176399-2
3502 330R 5%



文档

产品图纸

CCR2 4R7 10%

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1623720-2_BA.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1623720-2_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1623720-2_BA.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

4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL

英文版本

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS

英文版本

Ceramic Composition Resistors - Type CCR Series - Tyco Electronics Passives

英文版本