



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: **精密电阻器**

元件类型: **薄膜**

封装尺寸代码: 0402

额定功率: .063 W

电阻值: 24.9 Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
元件类型	薄膜
封装尺寸代码	0402

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

额定功率	.063 W
电阻值	24.9 Ω
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	.1 %

端接特性

表面贴装电阻器端接类型	焊接
端接数量	2

尺寸

产品高度	.3 mm[.012 in]
产品长度	1 mm[.039 in]
产品宽度	.5 mm[.02 in]

使用环境

--	--



温度系数	±25 ppm/°C
------	------------

行业标准

湿度敏感度级别	1
---------	---

包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 260°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 2-1879209-1
[CPF 0402 17R8 0.1% 25PPM 5K RL](#)

TE 产品编号 3-1879209-1
[CPF 0402 23R2 0.1% 25PPM 5K RL](#)

TE 产品编号 1879417-8
[CPF0603 1M0 0.1% 25PPM 5K RL](#)

TE 产品编号 5-1879209-9
[CPF 0402 45R3 0.1% 25PPM 5K RL](#)



TE 产品编号 6-1879209-0
CPF 0402 46R4 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号 3-1879216-5
CPF0402 200K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号 1-1879417-9
CPF 0603 1M0 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号 2-1879209-0
CPF 0402 17R4 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号 6-1879209-4
CPF 0402 51R1 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号 6-1879209-1
CPF 0402 47R5 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号 9-1879216-1
CPF 0402 158K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号 1-1614959-4
CPF0805 2M0 0.1% 25PPM 1K RL

该系列中的其他产品 | [Neohm CPF](#)

[表面贴装电阻器\(5840\)](#)

客户还购买了

TE 产品编号E586024001
VERSAFLEX-FR-1/2-09-SP

TE 产品编号 163665-000
S02-07-R

TE 产品编号2-292174-4
CT BOX HDR V SMT 4P O/TAPE BLA

TE 产品编号2-323914-2
TERMINAL,PIDG R IR 24 4

TE 产品编号3-1879061-4
CPF 0402 200R 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号2176055-4
RLP73V 2B R013 1% 1K RL

TE 产品编号2176468-6
TLRP 2010 1.0W R075 1% 75PPM 4K RL

TE 产品编号4-2176526-1
3503G 2B 133R 1% 5K RL



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1879209-4_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1879209-4_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1879209-4_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

CPF-1016

英文版本