



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **通用电阻器**

元件类型: **碳膜, 薄膜**

额定功率: 2 W

电阻等级: 1kΩ – 1MΩ

电阻值: 1.8K Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	通用电阻器
元件类型	碳膜, 薄膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	500 V
额定功率	2 W
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
电阻值	1.8K Ω
无源元件容差	5 %

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	16 x 5.5 mm
--------	-------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
温度系数	-450 – 0 ppm/°C

包装特性

封装方法	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	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	Wave solder capable to 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 1623925-2 CFR100 5% 100R	 TE 产品编号 1623930-3 CFR25 5% 10K	 TE 产品编号 2-1623929-2 CFR200 5% 22K	 TE 产品编号 1623932-8 CFR50 5% 10K
--	---	---	--

CFR200J1K8

1.8K ohm, Carbon Film / Thin Film, General Purpose Resistor, 5 %, 2 W, -450 – 0 ppm /°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 16 x 5.5 mm, NEOHM CFR



TE 产品编号 1623927-8
CFR16 5% 120R

该系列中的其他产品 | Neohm CFR

通孔式电阻器(378)

客户还购买了

TE 产品编号2160463004
55A0111-24-0

TE 产品编号282180-3
FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPPB

TE 产品编号323745
TERMINAL,SOLIS R HT 12-10 8

TE 产品编号6-1393246-6
W23-X1A1G-15=W23/W31-

TE 产品编号7-1393246-6
W23-X1A1G-50=W23/W31

TE 产品编号1622697-1
LR2 1% 180R

TE 产品编号4-1623929-3
CFR200 5% 4K7

TE 产品编号3-1879334-0
CPF 0603 4R02 1% 50PPM 1K RL

TE 产品编号2-2176058-3
RLP73N 3A R082 5% 2K RL

TE 产品编号5207953-3
FEMALE SCREWLOCK, SHORT, ZN



文档

产品图纸

CFR200 5% 1K8

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1623929-9_BA.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1623929-9_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1623929-9_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

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

Ceramic Film Fixed Resistors - Type CFR Series - Tyco Electronics Passives

英文版本