

CFR16J1R0

✓ 有效

NEOHM | Neohm CFR

TE 内部编号 3-1623927-9

1 ohm, Carbon Film / Thin Film, General Purpose Resistor, 5 %, .25 W, 350 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 3.5 x 1.85 mm, NEOHM CFR

[在 TE 官网查看>](#)



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: **.25 W**

电阻等级: **最多 1 kΩ**

电阻值: **1 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	200 V
额定功率	.25 W
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	1 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	3.5 x 1.85 mm
--------	---------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
温度系数	350 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	No Restricted Materials Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JAN 2025 (247) Candidate List Declared Against: JAN 2025 (247) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F, I < 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 1623932-8
CFR50 5% 10K



TE 产品编号 2-1623929-2
CFR200 5% 22K



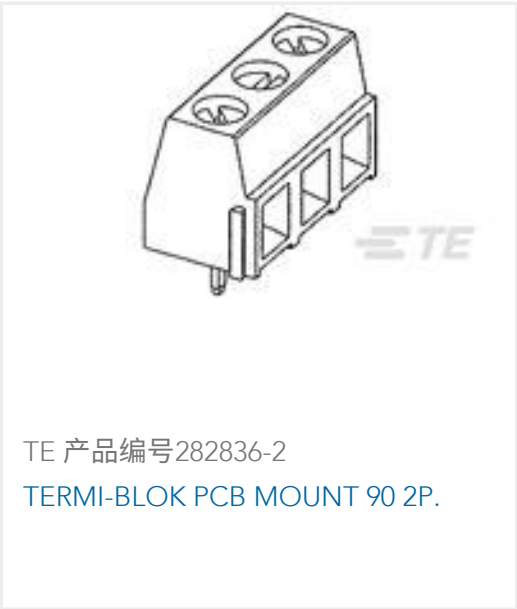
TE 产品编号 1623930-3
CFR25 5% 10K



该系列中的其他产品 | [Neohm CFR](#)



客户还购买了



文档

产品图纸

[CFR16 5% 1R0](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1623927-9_BA.2d_dxf.zip](#)



英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1623927-9_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1623927-9_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