

CRGP0805F270K

✓ 有效

NEOHM | Neohm CRGP

TE 内部编号 5-2176327-4

270K ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film, 0805, .33 W, 1 %, ±100 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, NEOHM CRGP

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻值: 270K Ω

电阻器类型: **通用电阻器**

元件类型: **厚膜**

封装尺寸代码: 0805

额定功率: .33 W

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	通用电阻器
元件类型	厚膜
封装尺寸代码	0805

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	150 V
电阻值	270K Ω
额定功率	.33 W
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
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	.55 mm[.022 in]
产品长度	2 mm[.079 in]



产品宽度	1.25 mm[.049 in]
------	------------------

使用环境

温度系数	±100 ppm/°C
------	-------------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	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	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	回流焊接可达到 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 1-2176330-0
[CRGP 2010 56R 1%](#)

TE 产品编号 1-2176331-2
[CRGP 2512 82R 1%](#)

TE 产品编号 1-2176325-5
[CRGP 0402 150R 1%](#)

TE 产品编号 1-2176329-6
[CRGP 1210 180R 1%](#)



 TE 产品编号 1-2176326-2 CRGP 0603 82R 1%	 TE 产品编号 1-2176331-7 CRGP 2512 220R 1%	 TE 产品编号 1-2176327-9 CRGP 0805 330R 1%	 TE 产品编号 1-2176325-9 CRGP 0402 330R 1%
 TE 产品编号 1-2176327-3 CRGP 0805 100R 1%	 TE 产品编号 1-2176326-4 CRGP 0603 120R 1%	 TE 产品编号 1-2176327-0 CRGP 0805 56R 1%	 TE 产品编号 1-2176327-1 CRGP 0805 68R 1%
 TE 产品编号 2176325-4 CRGP 0402 18R 1%	 TE 产品编号 1-2176325-0 CRGP 0402 56R 1%	 TE 产品编号 2176330-4 CRGP 2010 18R 1%	 TE 产品编号 2176330-9 CRGP 2010 47R 1%
 TE 产品编号 2176331-8 CRGP 2512 39R 1%	 TE 产品编号 2176329-8 CRGP 1210 39R 1%	 TE 产品编号 2176330-8 CRGP 2010 39R 1%	 TE 产品编号 2176326-7 CRGP 0603 33R 1%

该系列中的其他产品 | [Neohm CRGP](#)



表面贴装电阻器(420)

客户还购买了



TE 产品编号DTM04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DRC14-40PA
REC, 40P, BLK, N, A

TE 产品编号61761-2
187 FASTON TAB TPBR

TE 产品编号160013
SOLIS 8 R M5

TE 产品编号165295
SOLIS DIN 1.5-2.5 R M3

TE 产品编号184269-1
SOLISTRAND 16-14HD 90 RING 8

TE 产品编号207476-1
CABLE CLAMP KIT, SZ 5

TE 产品编号2-324061-5
TERMINAL, SOLIS R 8 8 HR

TE 产品编号1-2176403-2
3550 3R0 1%

TE 产品编号1-2176403-8
3550 5R1 1%

文档

产品图纸

CRGP 0805 270K 1%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2176327-4_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2176327-4_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2176327-4_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

CRGP0805F270K

270K ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film, 0805, .33 W, 1 %, ±100 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, NEOHM CRGP



[CRGP Data Sheet](#)

英文版本