

CRGCQ2512J68R

✓ 有效

Neohm | Neohm CRGCQ

TE 内部编号 1-2176350-2

68 ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film, 2512,

1 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in]

Height, Neohm CRGCQ

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻值: 68 Ω

电阻器类型: 通用电阻器

元件类型: 厚膜

封装尺寸代码: 2512

额定功率: 1 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	2512

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	200 V
电阻值	68 Ω
额定功率	1 W
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	5 %

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	6.35 mm[.25 in]
产品宽度	3.2 mm[.126 in]

使用环境

温度系数	±200 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	符合且适用豁免
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: 2023年6月（235） 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

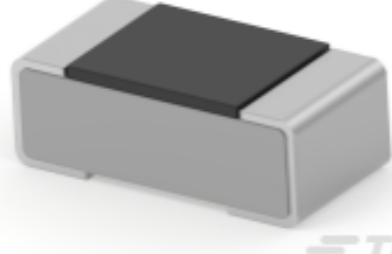




TE 产品编号 1-2176337-7
CRGCQ 0402 220R 1%



TE 产品编号 1-2176337-0
CRGCQ 0402 56R 1%



TE 产品编号 1-2176338-6
CRGCQ 0402 330R 5%



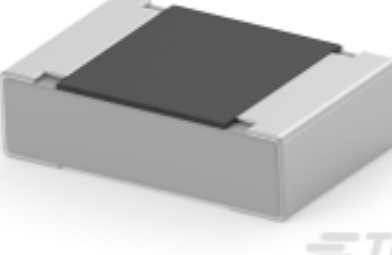
TE 产品编号 2-2176337-6
CRGCQ 0402 1K2 1%



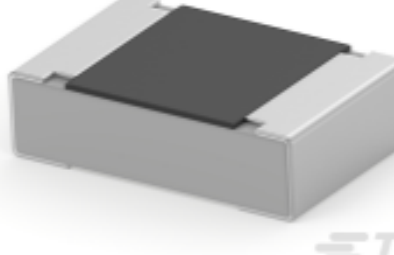
TE 产品编号 2-2176339-0
CRGCQ 0603 390R 1%



TE 产品编号 2-2176337-2
CRGCQ 0402 560R 1%



TE 产品编号 1-2176342-6
CRGCQ 0805 330R 5%



TE 产品编号 2-2176342-3
CRGCQ 0805 4K7 5%



TE 产品编号 2176339-1
CRGCQ 0603 10R 1%



TE 产品编号 3-2176339-4
CRGCQ 0603 5K6 1%



TE 产品编号 5-2176337-6
CRGCQ 0402 390K 1%



TE 产品编号 6-2176337-0
CRGCQ 0402 820K 1%



TE 产品编号 6-2176339-0
CRGCQ 0603 820K 1%



TE 产品编号 5-2176339-1
CRGCQ 0603 150K 1%



TE 产品编号 3-2176339-3
CRGCQ 0603 4K7 1%



TE 产品编号 3-2176343-3
CRGCQ 1206 4K7 1%



TE 产品编号 3-2176341-5
CRGCQ 0805 6K8 1%

TE 产品编号 3-2176342-3
CRGCQ 0805 220K 5%

TE 产品编号 3-2176342-9
CRGCQ 0805 2M2 5%

TE 产品编号 3-2176344-2
CRGCQ 1206 150K 5%

该系列中的其他产品 | Neohm CRGCQ

表面贴装电阻器(693)

客户还购买了

TE 产品编号154719-1
250 HSG. PL MKI REC. NAT

TE 产品编号4-794677-6
16POS MICRO MNL ASSY,R/A,THRU

TE 产品编号1-1478008-0
SMB R/A Plg PS 50Ohm Gold Pltd
RG174A/U,

TE 产品编号2-1623929-1
CFR200 5% 220R

TE 产品编号6-1625890-4
2W SM M/OX 5% 680R

TE 产品编号1761028-4
68 50SR R/A RCPT ASSY,LEAD FREE

TE 产品编号1813139-1
SEALED MT2 6POSN PLUG HOUSING
ASSEMBLY

TE 产品编号2-2176177-4
CRGH0603 1% 12K 0.2W

TE 产品编号2176330-1
CRGP 2010 10R 1%

TE 产品编号6-2176412-9
5W XSM M/OX 5% 3K6



文档

产品图纸

[CRGCQ 2512 68R 5%](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2176350-2_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2176350-2_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2176350-2_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

[CRGCQ Data Sheet](#)

英文版本