

CRGCQ1210J100R

✓ 有效

NEOHM | Neohm CRGCQ

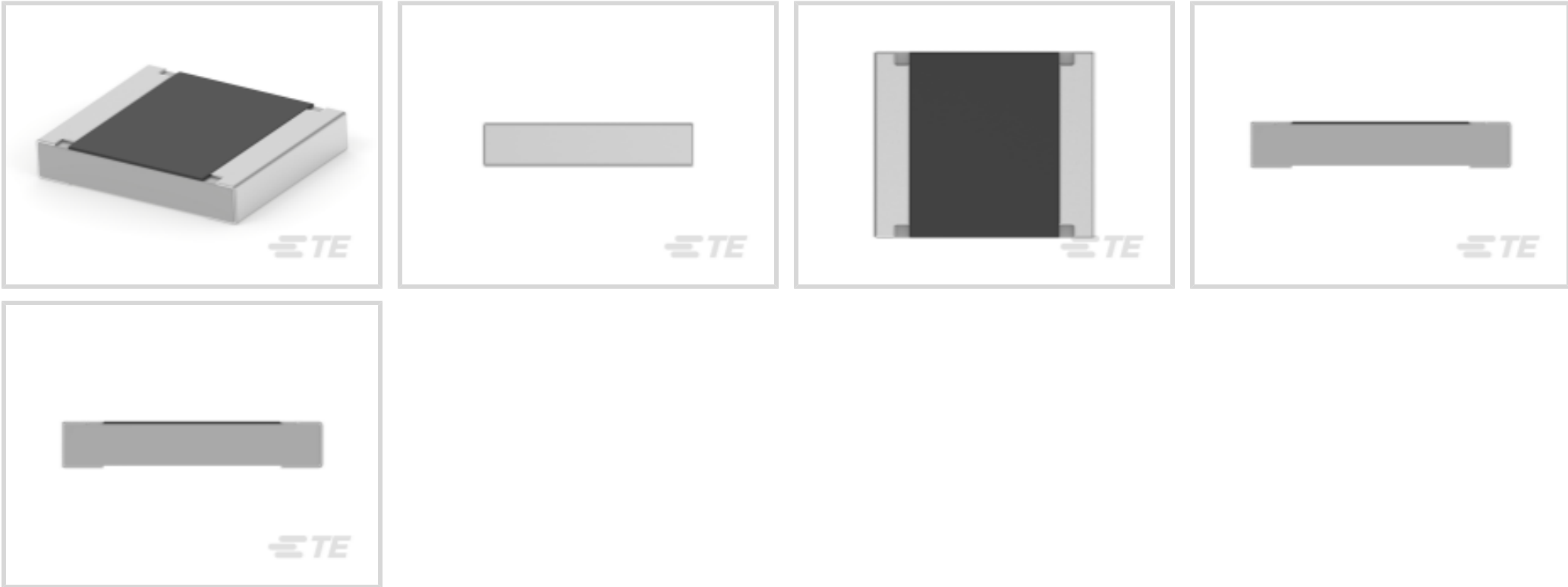
TE 内部编号 1-2176346-3

100 ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film, 1210, .5 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, 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: 100 Ω

电阻器类型: **通用电阻器**

元件类型: **厚膜**

封装尺寸代码: 1210

额定功率: .5 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	1210

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	200 V
电阻值	100 Ω
额定功率	.5 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	3.1 mm[.122 in]
产品宽度	2.6 mm[.102 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: 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

CRGCQ1210J100R

100 ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film, 1210, .5 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, NEOHM CRGCQ



TE 产品编号 1-2176341-7
CRGCQ 0805 220R 1%

TE 产品编号 1-2176347-7
CRGCQ 2010 220R 1%

TE 产品编号 1-2176345-2
CRGCQ 1210 82R 1%

TE 产品编号 2176349-4
CRGCQ 2512 18R 1%

TE 产品编号 1-2176350-2
CRGCQ 2512 68R 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641969-1
06P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL

TE 产品编号796640-3
3 POS 5.0 MM R/A PLUG,TRM BLK

TE 产品编号2118715-2
STD SHIELD COVER, CRS-16.90X16.90X2.00MM

TE 产品编号2118716-2
STD SHIELD FRAME, CRS-16.50X16.50X3.60MM

TE 产品编号2309409-2
DDR4 SODIMM 260P 5.2H STD

TE 产品编号2367286-1
LTE ANTENNA COTS FPC ASSY
200mm Cable

TE 产品编号5145165-4
STANDARD EDGE .050 SERIES 92
DUAL ASSY

TE 产品编号5380635-5
REUSABLE COMP RCPT TN SPR8CUP

CRGCQ1210J100R

100 ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film, 1210, .5 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, NEOHM CRGCQ



TE 产品编号1734742-8
[.5 FPC VT ZIF Type-A 8 CONT](#)

TE 产品编号5053042176
[RNF-100-3/16-BK-STK](#)

文档

产品图纸

[CRGCQ 1210 100R 5%](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2176346-3_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2176346-3_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2176346-3_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