

352082KJT

✓ 有效

CGS | CGS 3520

TE 内部编号 9-1622820-3

82K ohm, Thick Film, Power Resistor, 5 %, 2512, 1 W, ±200 ppm/°C,

Solder, 2 Terminations, .6 mm [.024 in] Height, 6.4 mm [.252 in]

Length, CGS 3520

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器 > SMD 功率电阻器：1 瓦特，3520 系列



电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 厚膜

封装尺寸代码: 2512

额定功率: 1 W

电阻值: 82K Ω

[所有 SMD 功率电阻器：1 瓦特，3520 系列 \(132\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
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
额定功率	1 W
电阻值	82K Ω
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
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	.6 mm[.024 in]
------	----------------



产品长度	6.4 mm[.252 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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 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 2023 (235) 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	Reflow solder capable to 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

352082KJT

82K ohm, Thick Film, Power Resistor, 5 %, 2512, 1 W, ±200 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .6 mm [.024 in] Height, 6.4 mm [.252 in] Length, CGS 3520



TE 产品编号 CAT-C339-A76
SMD 功率电阻器：1 瓦特，3520 系列

该系列中的其他产品 | CGS 3520

表面贴装电阻器(133)

客户还购买了

TE 产品编号1-830611-0
LGH 1/2 SNGL MLD END

TE 产品编号9-1625971-5
HSA25 R01 10%

TE 产品编号1-1879353-9
RR02 5% 24K AMMO

TE 产品编号7-1879354-5
RR03 5% 390R AMMO

TE 产品编号7-1879648-1
H4P 287R 0.5% 100PPM

TE 产品编号7-2176305-3
RP 1E 0.1W 604R 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号3-2176307-2
RP 1E 0.1W 26K1 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号2337238-3
TACT MINI GW 5.2X5.2X2 160GF

TE 产品编号3-1437162-8
FSP-12A-11

TE 产品编号2-2176392-9
RQ 1206 261K 0.1% 10PPM 5K RL



文档

产品图纸

3520 82K 5%

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1622820-3_BA.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1622820-3_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1622820-3_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

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

SMD Power Resistors - Type 3520 Series - Tyco Electronics Passives

英文版本