

3522120KFT ✓ 有效

CGS | CGS 3522

TE 内部编号 9-2176231-9

CGS 3522, Surface Mount Resistors, Power Resistor, 2 Termination, 2512, Taped & Reeled, 1%, Thick Film, Resistance Range 1k Ω – 1M Ω Ω , 120K Ω , 3 W

[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：3 瓦特，1% Tol



电阻器类型: 功率电阻器

端接数量: 2

表面贴装电阻器尺寸代码: 2512

表面贴装电阻器包装方式: 卷带和卷轴

表面贴装电阻器容差: 1%

[所有 SMD 功率电阻器：3 瓦特，1% Tol \(138\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品类型	固定电阻器
电阻器类型	功率电阻器
表面贴装电阻器尺寸代码	2512
元件类型	厚膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

表面贴装电阻器容差	1%
电阻范围	1k Ω – 1M Ω Ω
表面贴装电阻器电阻	120K Ω
表面贴装电阻器额定功率	3 W

端接特性

端接数量	2
表面贴装电阻器端接类型	焊接

机械附件

安装方式	表面贴装
------	------

尺寸

表面贴装电阻器尺寸	6.35 x 3.2 x .55 mm
-----------	---------------------

使用环境

温度系数	±100 ppm/°C
------	-------------

包装特性

表面贴装电阻器包装方式	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SvHCs候选清单: 2020年6月 (209) SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209) 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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>

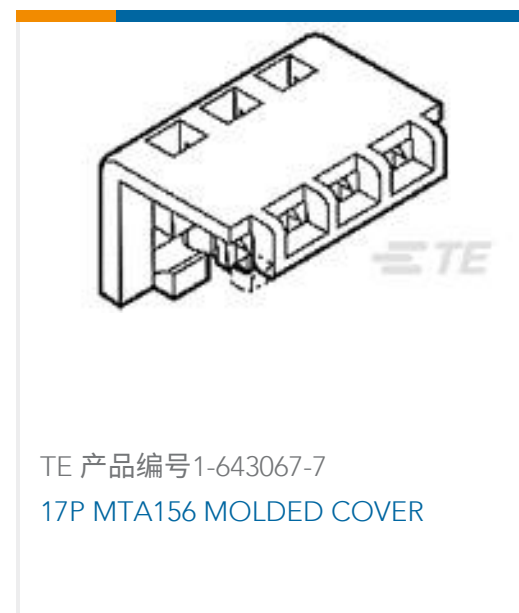
配套部件



该系列中的其他产品 | CGS 3522



客户还购买了



文档

产品图纸

3522 120K 1% 3W

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-2176231-9_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-2176231-9_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-2176231-9_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

[SMD POWER RESISTORS - TYPE 3522 SERIES](#)

英文版本