



CGS | CGS 3520

TE 内部编号 6-1622820-7

Surface Mount Power Resistor, Thick Film, 1 W, 5 %, ± 200 ppm/ $^{\circ}\text{C}$,
Solder, 2 Terminations, 45 mm [1.17 in] Height, 320 mm [12.6 in]
Length, CGS 3520

[在 TE 官网查看>](#)

无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 厚膜

额定功率: 1 W

无源元件容差: 5 %

温度系数: ± 200 ppm/ $^{\circ}\text{C}$

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

电气特征

额定功率	1 W
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	45 mm[1.17 in]
产品长度	320 mm[12.6 in]
产品宽度	260 mm[10.24 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: 2021年7月（219） 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 245°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 3520](#)



表面贴装电阻器(133)

客户还购买了



TE 产品编号38946-22L
CONT SOC ASSY



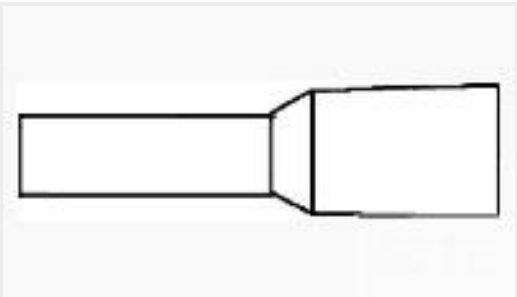
TE 产品编号843052-000
101A052-3-0



TE 产品编号131444
PG, WIRE TAB, ASSY, 16-14



TE 产品编号204510-1
RECEPT ASSY,104 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号1-966067-0
FER,WIRE,PL SLV,1.00/18,L10,RED,LP



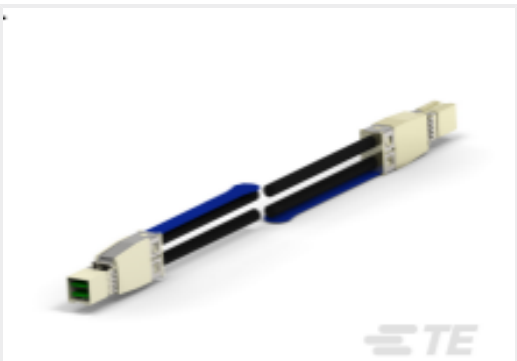
TE 产品编号1-1623933-2
CFR50 5% 390R



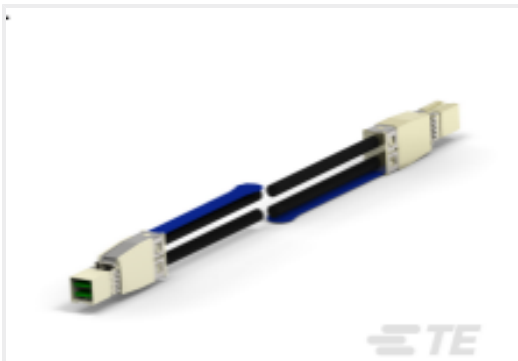
TE 产品编号8-1879215-7
CPF 0402 36K5 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-1879455-4
TE 1500W 12R 5% Bracket



TE 产品编号2-2337815-2
MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 1M



TE 产品编号2-2337815-3
MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 2M

文档

产品图纸

LAB KIT 1 3520 (1R0-1M)

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1622820-7_BA.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-1622820-7_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-1622820-7_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