

SBCLF41K0J

✓ 有效

CGS | CGS SBCLF

TE 内部编号 1676846-4

1K ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 4 W, 5 %, ±200 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 25 x 9 mm, Loose Piece - Box, CGS SBCLF

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：垂直可熔



电阻值: 1K Ω

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式

额定功率: 4 W

电阻等级: 1kΩ – 1MΩ

[所有 线绕电阻器：垂直可熔 \(4\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	线绕式

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

电阻值	1K Ω
额定功率	4 W
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
无源元件容差	5 %

主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

端接特性

端接区域基材	铜
端接数量	2

尺寸

无源元件尺寸	25 x 9 mm
--------	-----------



使用环境

工组温度范围	-55 – 350 °C
温度系数	±200 ppm/°C

包装特性

封装方法	零散零件 - 盒装
------	-----------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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: 2024年6月（241） 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	波峰焊接可达到 265°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 SBCLF](#)



通孔式电阻器(3)

客户还购买了



TE 产品编号2329359-9
PB ON/OFF HC GRE M1 TERM IP68
500MM LHS



TE 产品编号9-2176415-0
8W STD M/OX 5% 150K



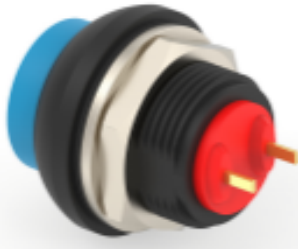
TE 产品编号2-1879461-5
RL73H 2A R13 1% 1K RL



TE 产品编号2-2176455-5
CPF 0402 7R5 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号9-2176415-1
8W STD M/OX 5% 160K



TE 产品编号2-2329328-0
PB OFF/ON HC BLU M4 TERM. IP68



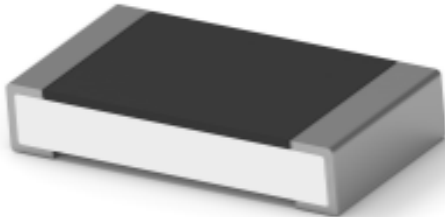
TE 产品编号20014203-12
PRESS XDCR M325M-000005-250PG



TE 产品编号1-1625893-3
5W SM M/OX 2% 22R



TE 产品编号5-146496-2
04 MODII HDR DRST UNSHRD STKG



TE 产品编号1-2176391-0
RQ 1206 15K4 0.1% 10PPM 5K RL

文档

[SBCLF 4 1K0 5%](#)

[英文版本](#)

[数据表/目录页](#)

[High Power Resistor - Type SBC \(Square Ceramic\) Series - Tyco Electronics Passives](#)

[英文版本](#)