



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器 > 线绕电阻器：矿物，2.5 Kw



电阻器类型: 功率电阻器

电阻等级: 1kΩ – 1MΩ

电阻值: 1K Ω

额定功率: 500 W

元件类型: 线绕式

所有 线绕电阻器：矿物，2.5 Kw (607)

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

工作电压	2500 V
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
电阻值	1K Ω
额定功率	500 W
无源元件容差	5 %

端接特性

端接数量	2
底盘贴装电阻器端接类型	焊片

机械附件

面板安装特性类型	安装支架
----------	------

尺寸

--



产品高度	101 mm[3.976 in]
产品长度	360 mm[14.173 in]
产品宽度	50 mm[1.969 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
温度系数	±440 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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Out of Scope
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	有害物质含量符合标准要求 No 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 2025 (250) 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	Not applicable for solder process capability

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

TE500B1K0J

1K ohm, Wire Wound, 5 %, Power Resistor, 500 W, 2 Terminations, ±440 ppm/°C, Solder Lug, Loose Piece - Box, 101 mm [3.976 in] Height, CGS TE



TE 产品编号 CAT-C339-T2201
线绕电阻器：矿物，2.5 Kw

该系列中的其他产品 | CGS TE

RJ14 连接器(4)

RJ22 连接器(2)

RJ25 连接器(4)

RJ45 连接器(24)

机箱安装电阻器(667)

客户还购买了

TE 产品编号985923J001
V2-6.0-0-SP-SM

TE 产品编号11107078-00
AST4400A00150P4C0000:CTO-13000000-03

TE 产品编号2-179552-4
DYNAMIC D-3200S TAB HSG 4P K/Y

TE 产品编号2-353046-2
DYNAMIC D-5200S TAB HSG 2P K/Y

TE 产品编号1318109-1
DYNAMIC D-2000 TAB CONT M

TE 产品编号1-1393210-4
T9AS1D12-15

TE 产品编号3-1437566-8
FSM8JSMA=SW,TACT,SMT

TE 产品编号6-1622796-1
YR1 0.1% 150K



文档

产品图纸

TE 500W 1K0 5% Bracket

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1879450-7_BB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1879450-7_BB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1879450-7_BB.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

4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL

英文版本

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

High Power Wire wound Resistor Type TE Series

英文版本

8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS

英文版本