



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：垂直安装



电阻器类型: 功率电阻器

无源元件尺寸: 25 x 9 x 10 mm

端接数量: 2

封装方法: 零散零件 - 盒装

无源元件容差: 10 %

[所有 线绕电阻器：垂直安装 \(166\)](#)

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

无源元件容差	10 %
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
电阻值	8.2K Ω
额定功率	7 W

主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

端接特性

端接数量	2
端接区域基材	铜

尺寸

无源元件尺寸	25 x 9 x 10 mm
--------	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 350 $^{\circ}\text{C}$
温度系数	± 200 ppm/ $^{\circ}\text{C}$

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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	没有超出阈值的受限材料
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 $^{\circ}\text{C}$

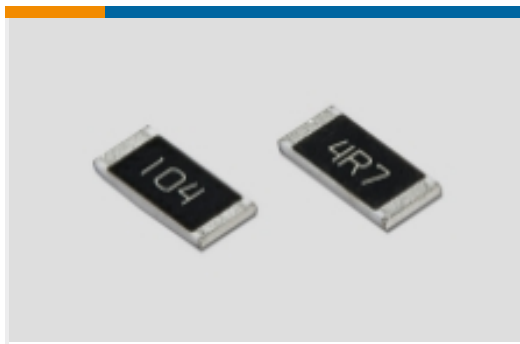
产品合规免责声明

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 SBC](#)

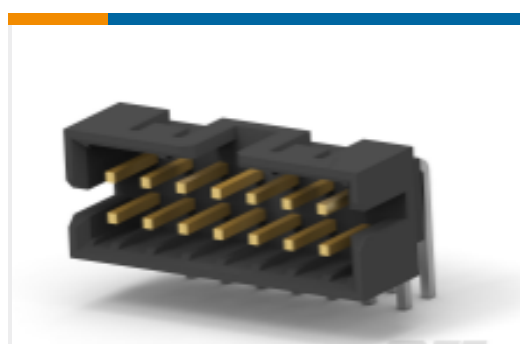
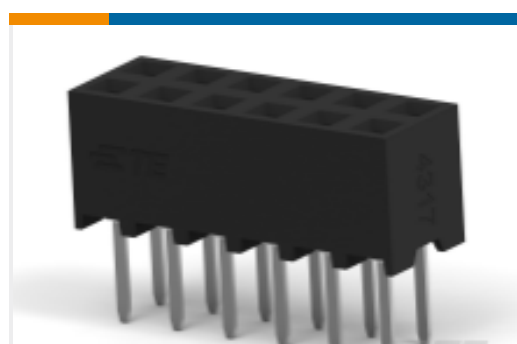
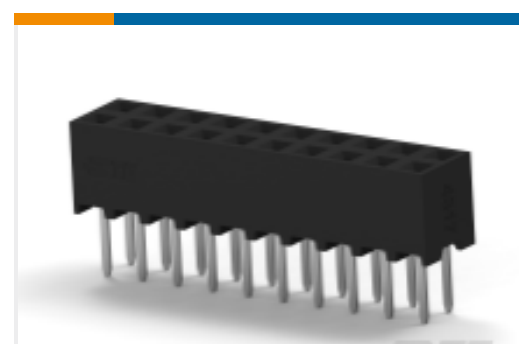


表面贴装电阻器(1)



通孔式电阻器(212)

客户还购买了

TE 产品编号6609116-3
6EHG1-2=F7704 S0TE 产品编号2292863-1
AS16 BACKSHELL, 6P CAP, SMOOTH
EXIT, MCTE 产品编号1-1623733-2
SBCHE7 4K7 5%TE 产品编号C67976-000
B-155-9001TE 产品编号1-2842166-2
12P,2MM,SHRD HDR,DRRT,0.1AU,TBTE 产品编号2-2842248-0
20P,2MM,SHRD HDR,DRRT,0.1AU,TBTE 产品编号1-2314820-2
12P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.1AU,TBTE 产品编号2-2314820-0
20P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.1AU,TBTE 产品编号9-2176388-7
RQ 1206 100R 0.1% 10PPM 5K RLTE 产品编号539723-2
DIE-MCP-2,8/1,5-4MM

文档

产品图纸

[SBCHE7 8K2 10%](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1623733-0_BA.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1623733-0_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1623733-0_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

[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本

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

英文版本