



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 50M Ω

电阻器类型: 高价值/高压电阻器

元件类型: 厚膜

额定功率: 4 W

电阻等级: 1MΩ – 1GΩ

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	高价值/高压电阻器
元件类型	厚膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	15000 V
电阻值	50M Ω
额定功率	4 W
电阻等级	1MΩ – 1GΩ
无源元件容差	1 %

主体特性

引线类型	径向引线
------	------

端接特性

端接区域基材	铜
端接数量	2

尺寸

无源元件尺寸	52 x 3 mm
--------	-----------



使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C
温度系数	±100 ppm/°C

包装特性

封装方法	零散零件 - 托盘
------	-----------

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: 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	可用无铅焊料进行手焊

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

 TE 产品编号 1-1625959-0 HB03RE 1M25 5% 100PPM	 TE 产品编号 2-1625959-1 HB03RE 330M 1% 100PPM	 TE 产品编号 1625959-3 HB03RE 100M 1% 100PPM	 TE 产品编号 1625958-8 HB01RE 10M 1% 100PPM
---	---	---	--

HB350MFZRE

50M ohm, Through-Hole High Value/High Voltage Resistor, Thick Film, 4 W, 1 %, ±100 ppm/°C, Radial-Leaded, Copper Termination, 52 x 3 mm, CGS HB





TE 产品编号 1625958-9
HB01RE 125M 1% 100PPM



TE 产品编号 2-1625959-0
HB03RE 30M 5% 100PPM



TE 产品编号 2-1625959-3
HB03RE 500M 1% 100PPM



TE 产品编号 2-1625959-6
HB03RE 5M0 1% 100PPM



TE 产品编号 3-1625958-3
HB01RE 500K 1% 100PPM



TE 产品编号 1625958-4
HB01RE 100M 1% 100PPM



TE 产品编号 1-1625958-5
HB01RE 1M0 1% 100PPM



TE 产品编号 1-1625960-1
HBA RE 68M 1% 100PPM



TE 产品编号 1-1625958-8
HB01RE 20M 1% 100PPM



TE 产品编号 1625960-1
HBA RE 100M 1% 100PPM



TE 产品编号 1676790-2
HBS50 8M2 5% 100PPM



TE 产品编号 1625958-5
HB01RE 10K 1% 100PPM



TE 产品编号 1625959-9
HB03RE 1M0 1% 100PPM



TE 产品编号 1625959-7
HB03RE 1G0 1% 100PPM



TE 产品编号 3-1625958-1
HB01RE 400M 1% 100PPM



TE 产品编号 2-1625959-2
HB03RE 3M0 1% 100PPM

该系列中的其他产品 | CGS HB



通孔式电阻器(43)

客户还购买了





TE 产品编号806162-SF
FN3280H-25-33



TE 产品编号1625958-8
HB01RE 10M 1% 100PPM



TE 产品编号1-1625958-8
HB01RE 20M 1% 100PPM



TE 产品编号2-1625958-7
HB01RE 300M 1% 100PPM



TE 产品编号3-1625958-4
HB01RE 500M 1% 100PPM



TE 产品编号3-1625958-8
HB01RE 5M0 1% 100PPM



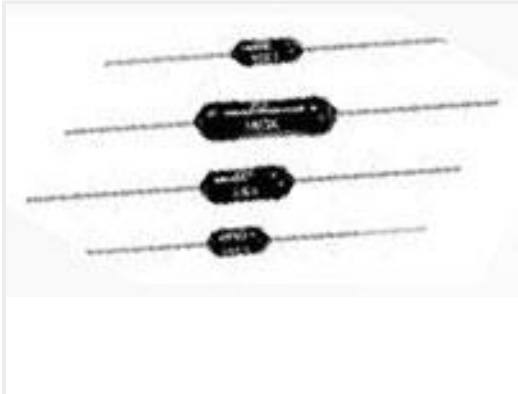
TE 产品编号1625959-7
HB03RE 1G0 1% 100PPM



TE 产品编号1-1625959-5
HB03RE 20M 1% 100PPM



TE 产品编号1-1625959-9
HB03RE 30M 1% 100PPM



TE 产品编号6-1879662-9
H8 51R1 0.1% 15PPM

文档

产品图纸

HB03RE 50M 1% 100PPM

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1625959-5_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1625959-5_K.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1625959-5_K.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

HB350MFZRE

50M ohm, Through-Hole High Value/High Voltage Resistor, Thick Film, 4 W, 1 %, ±100 ppm/°C, Radial-Leaded, Copper Termination, 52 x 3 mm, CGS HB



[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[High Value/High Voltage Resistors - Type HB Series](#)

英文版本