

H8107RBYA

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy Holco

TE 内部编号 1879663-1

107 ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, .25 W, ±15 ppm/°C,
Axial-Leaded, Copper Termination, 7.2 x 2.5 mm, Bandoliered,
Holsworthy Holco

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **精密电阻器**

元件类型: **薄膜**

额定功率: .25 W

电阻等级: **最多 1 kΩ**

电阻值: 107 Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
元件类型	薄膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	350 V
额定功率	.25 W
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	107 Ω
无源元件容差	.1 %

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	7.2 x 2.5 mm
--------	--------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
温度系数	±15 ppm/°C

包装特性

封装方法	弹夹式
------	-----

产品合规性

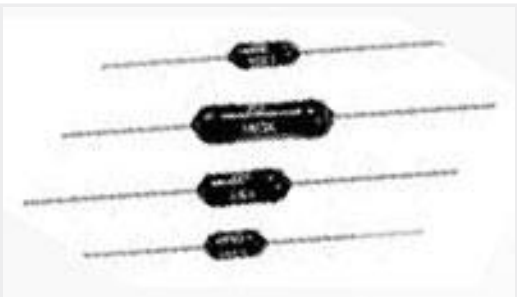
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	Wave solder capable to 265°C

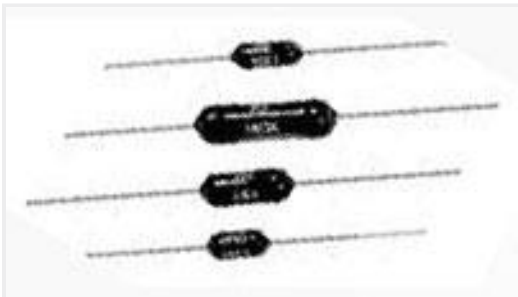
产品合规免责声明

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



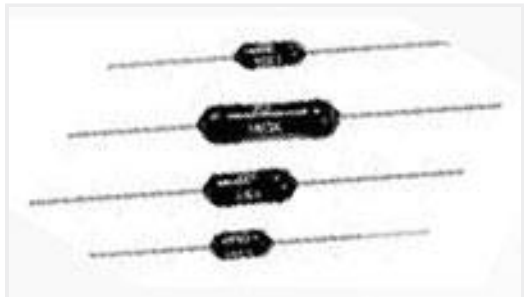
TE 产品编号 1879629-8
H4P 127R 0.5% 5PPM



TE 产品编号 2-1879622-2
H4P 1M0 1% 50PPM



TE 产品编号 1879623-8
H4 1K3 0.1% 5PPM



TE 产品编号 9-1879664-1
H8 10K 0.1% 15PPM

H8107RBYA

107 ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, .25 W, ±15 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 7.2 x 2.5 mm, Bandoliered, Holsworthy Holco



TE 产品编号 5-1879642-1

H8 5K0 0.1% 25PPM

该系列中的其他产品 | [Holsworthy Holco](#)

通孔式电阻器(6370)

客户还购买了

TE 产品编号800612-SF

FN2020-20-06

TE 产品编号CAT-HST-RNF100-0

RNF-100-0 热缩管

TE 产品编号42282-2

FF 250 REC 18-14AWG TPBR LP

TE 产品编号160859-4

FF 250 TAB 20-17 AWG .016 TPPB

TE 产品编号180940

FF 250 TAB HSG 3P NYLON NAT

TE 产品编号4-1676914-0

YR1 0.1% 499R

TE 产品编号5-1676915-3

YR1 0.1% 107R

TE 产品编号5-1676915-7

YR1 0.1% 110R

TE 产品编号5650459-5

ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE



文档

产品图纸

[H8 107R 0.1% 15PPM](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1879663-1_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1879663-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1879663-1_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

[Axial Leaded Precision Resistors - Type HOLCO Series](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本