# H416R2BYA ✔ 有效

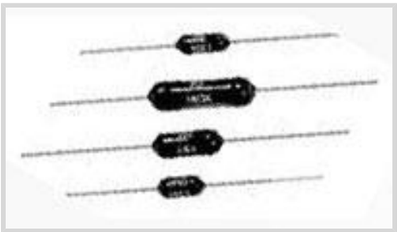
Holsworthy | Holsworthy Holco

TE 内部编号 2-1879657-1

Precision Resistor, Thin Film, .5 W, 16.2 ohm, .1 %, ±15 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 10 x 3.7 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: .5 W

电阻等级: **最多** 1 kΩ

电阻值: 16.2 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 | .5 W |
| 电阻等级 | 最多 1 kΩ |
| 电阻值 | 16.2 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 | 10 x 3.7 mm |

### 使用环境

| | |
|---|---|
| 工组温度范围 | -55 – 155 °C |
| 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。>

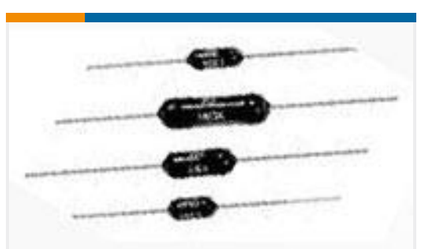
| | |
|---|---|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合 |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料 |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 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

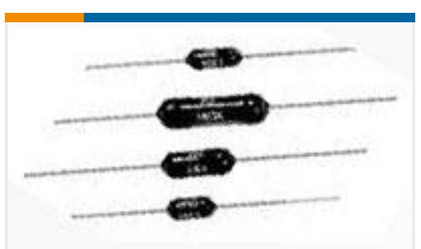
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。 关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阀值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件

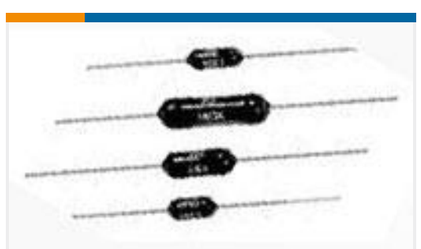
TE 产品编号 1879623-8
H4 1K3 0.1% 5PPM



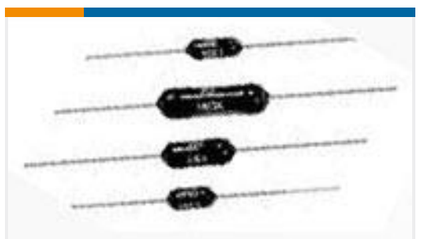
TE 产品编号 2-1879622-2
H4P 1M0 1% 50PPM



TE 产品编号 9-1879664-1
H8 10K 0.1% 15PPM



TE 产品编号 5-1879642-1
H8 5K0 0.1% 25PPM



TE 产品编号 1879629-8
H4P 127R 0.5% 5PPM

## 该系列中的其他产品 | Holsworthy Holco

通孔式电阻器(6406)

## 客户还购买了

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

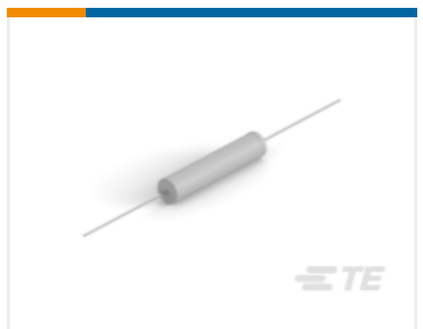
TE 产品编号2-1879461-5
RL73H 2A R13 1% 1K RL

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

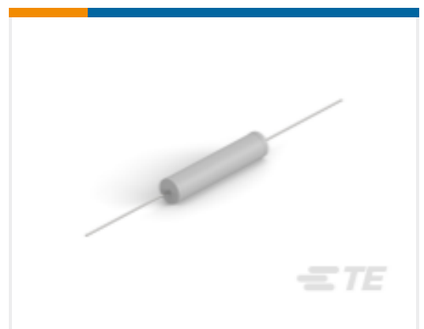
TE 产品编号2-2329328-0
PB OFF/ON HC BLU M4 TERM. IP68

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

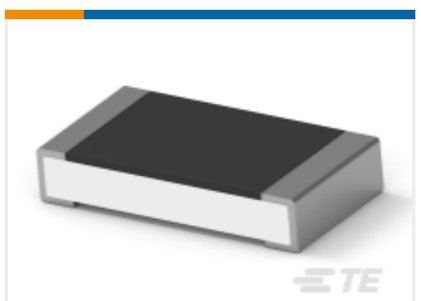
TE 产品编号1-1625893-3
5W SM M/OX 2% 22R



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



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



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

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

# 文档

## CAD 文件

### 3D PDF

3D

**下载查看**

ENG_CVM_CVM_2-1879657-1_BA.2d_dxf.zip

英文版本

**下载查看**

ENG_CVM_CVM_2-1879657-1_BA.3d_igs.zip

英文版本

**下载查看**

ENG_CVM_CVM_2-1879657-1_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