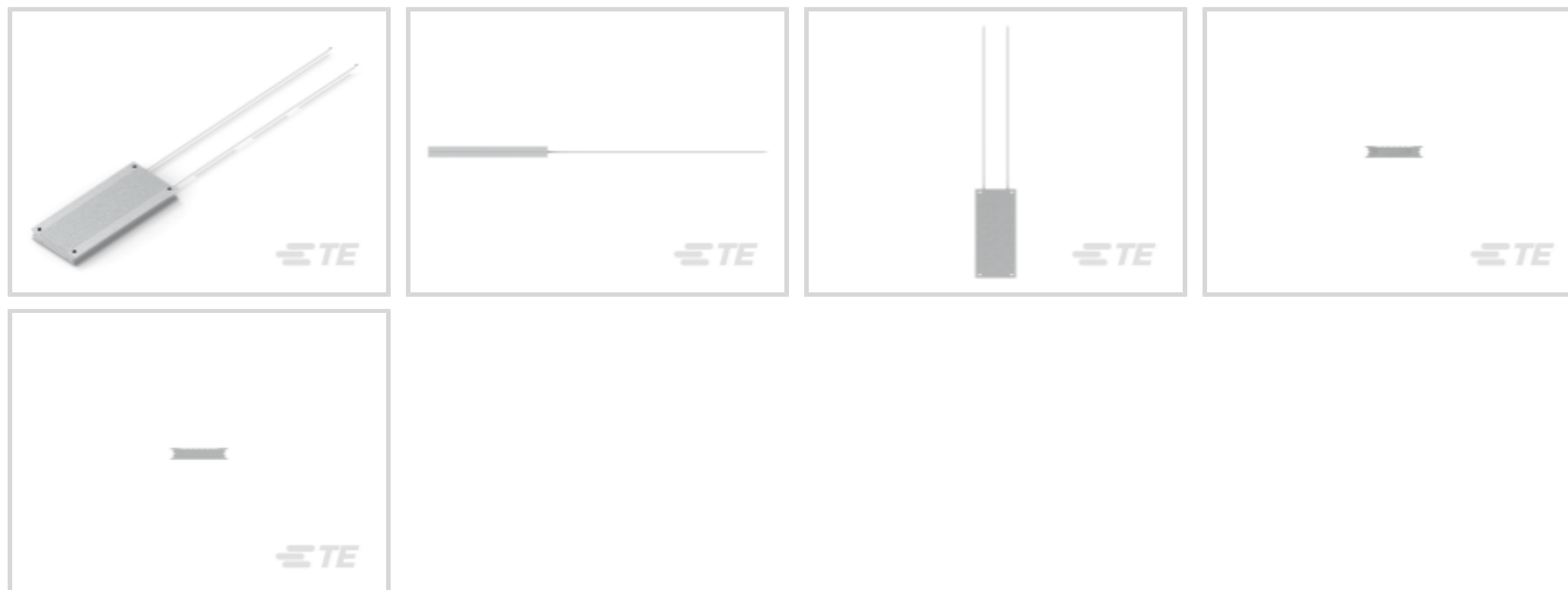




无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器



电阻器类型: **功率电阻器**

无源元件尺寸: 166 x 60 x 15 mm

端接数量: 2

封装方法: **零散零件 - 盒装**

无源元件容差: 5 %

## 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 | 5 %     |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ |
| 电阻值    | 68 Ω    |
| 额定功率   | 160 W   |

### 端接特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端接数量        | 2    |
| 底盘贴装电阻器端接类型 | 悬空引线 |

### 机械附件

|             |      |
|-------------|------|
| 底盘贴装电阻器安装方式 | 直接安装 |
|-------------|------|

## 尺寸

|        |                  |
|--------|------------------|
| 无源元件尺寸 | 166 x 60 x 15 mm |
|--------|------------------|

## 使用环境

|      |             |
|------|-------------|
| 温度系数 | ±200 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                                      | 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SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209)<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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  | 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 2176444-6  
HCF166 160W 100R 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-1  
HCF166 160W 10R 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-7  
HCF166 160W 150R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176444-2  
HCF166 160W 1K0 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-8  
HCF166 160W 220R 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-2  
HCF166 160W 22R 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-9  
HCF166 160W 330R 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-3  
HCF166 160W 33R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176444-0  
HCF166 160W 470R 5% LEAD



TE 产品编号 2176444-4  
HCF166 160W 47R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176444-1  
HCF166 160W 680R 5% LEAD

### 该系列中的其他产品 | CGS HCF



机箱安装电阻器(50)

### 客户还购买了



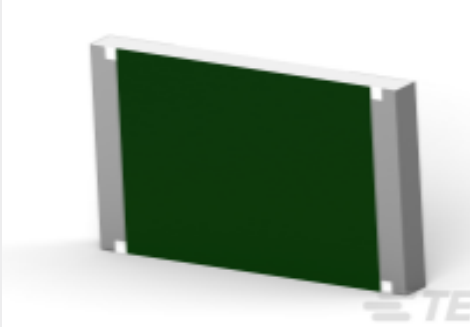
TE 产品编号3-644488-3  
13P MTA100 SHRDR HDR F/L R/A SN



TE 产品编号1558671-8  
T9GV1L24-48



TE 产品编号3-794616-0  
10P MICRO MNL PLUG HSG FREE HNG DBL RW



TE 产品编号5-2176408-3  
3560 5M6 5%



## 文档

### 产品图纸

[HCF166 160W 68R 5% LEAD](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176444-5\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176444-5\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176444-5\\_A.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

[Aluminium Housed Breaking Resistor - Type HCF Series](#)

英文版本