

HCF110J68RJ

✓ 有效

CGS | CGS HCF

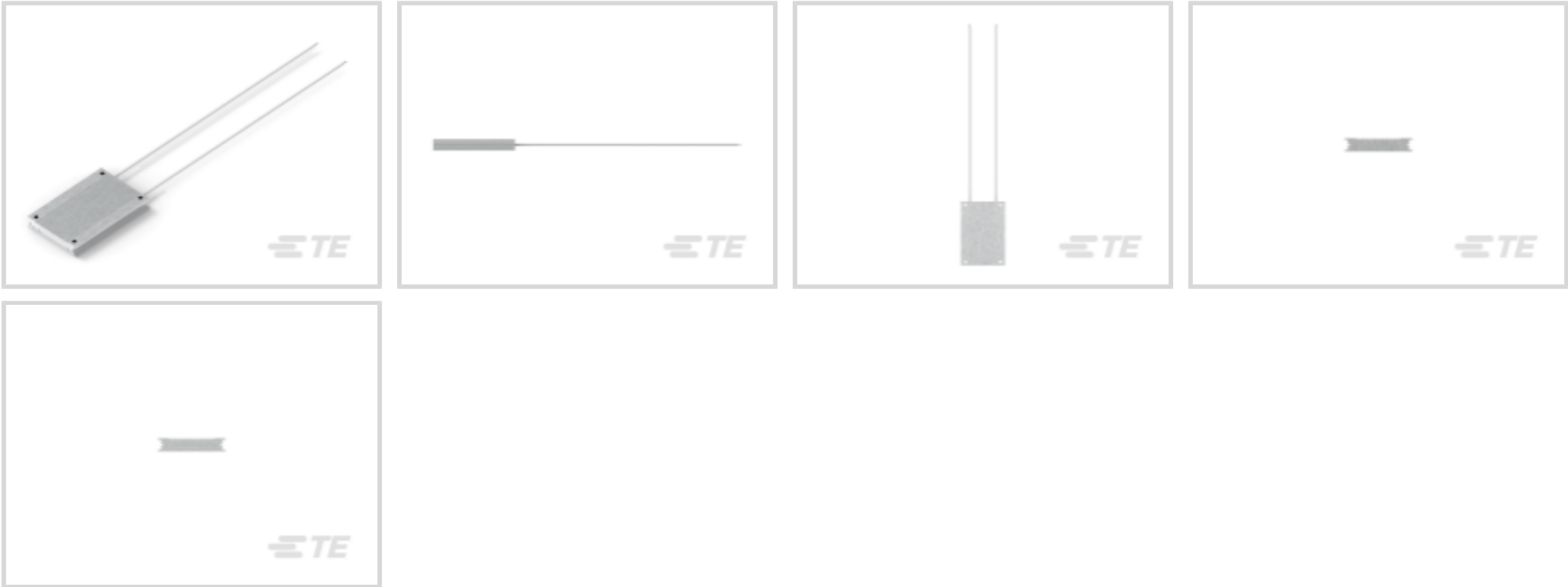
TE 内部编号 2176443-6

68 ohm Chassis Mount Resistor, 100 W, Wire Wound, 2 Terminations,  $\pm 200$  ppm/ $^{\circ}$ C, 5 %, Flying Leads, Loose Piece - Box, 15 mm [.591 in] Height, CGS HCF

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器



电阻器类型: **功率电阻器**

电阻等级: **最多 1 k $\Omega$**

电阻值: **68  $\Omega$**

额定功率: **100 W**

元件类型: **线绕式**

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

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 电阻等级   | 最多 1 k $\Omega$ |
| 电阻值    | 68 $\Omega$     |
| 额定功率   | 100 W           |
| 无源元件容差 | 5 %             |

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

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|          |         |
|----------|---------|
| 面板安装特性类型 | 带安装孔的凸缘 |
|----------|---------|

尺寸

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品高度 | 15 mm[.591 in]   |
| 产品长度 | 110 mm[4.331 in] |
| 产品宽度 | 76 mm[2.992 in]  |

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235）<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                                                  | 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 2176443-7  
HCF110 100W 100R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176443-2  
HCF110 100W 680R 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-8  
HCF110 100W 150R 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-3  
HCF110 100W 22R 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-9  
HCF110 100W 220R 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-5  
HCF110 100W 47R 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-2  
HCF110 100W 10R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176443-1  
HCF110 100W 470R 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-4  
HCF110 100W 33R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176443-0  
HCF110 100W 330R 5% LEAD



TE 产品编号 1-2176443-3  
HCF110 100W 1K0 5% LEAD



TE 产品编号 2176443-1  
HCF110 100W 6R8 5% LEAD

该系列中的其他产品 | CGS HCF



机箱安装电阻器(50)

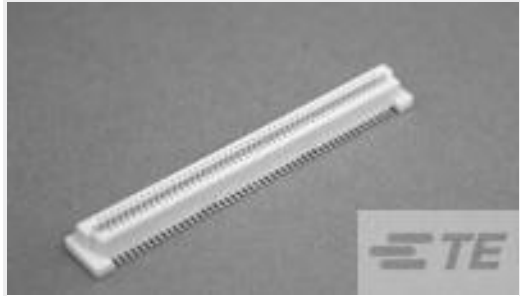
客户还购买了



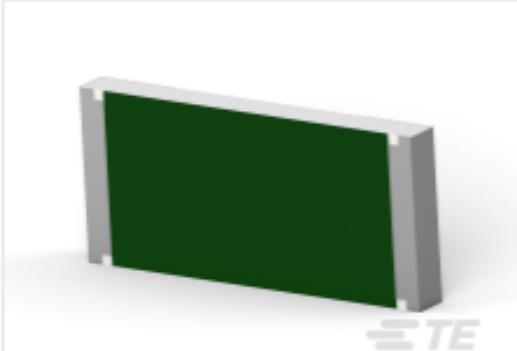
TE 产品编号294651-E  
SRCP 2,54 8 M 1 SMD 137 E1 167 \* GU-H \*



TE 产品编号104257-9  
10 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



TE 产品编号5177983-1  
0.8FH,R05H.5,040,08/Sn,TU



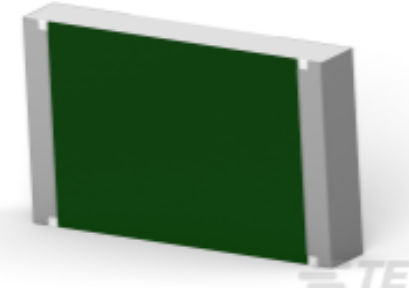
TE 产品编号1-2176403-0  
3550 2R4 1%





TE 产品编号770986-1

[MINI UMNL SOK 26-22AWG SN LP](#)



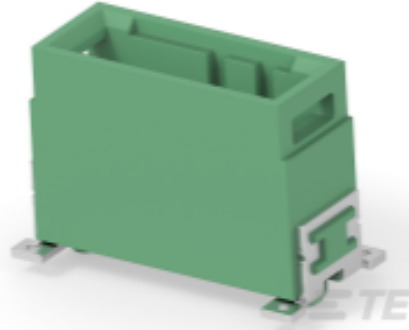
TE 产品编号1-2176400-0

[3540 2R4 1%](#)



TE 产品编号594750-E

[STVH15 15 F ZD VV 2 1206 4,3 \\* 197 E 172](#)



TE 产品编号284658-E

[SRCP 2,54 3 M 1 SMD 137 E1 167 \\* GU-H \\*](#)

TE 产品编号1634202-2

[PRGSA1-16F-BB0AW](#)



TE 产品编号1393788-3

[V23079A1001B301](#)

文档

产品图纸

[HCF110 100W 68R 5% LEAD](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176443-6\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176443-6\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176443-6\\_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