



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器 > 功率电阻器：铝壳体，HSA



电阻器类型: 功率电阻器

电阻等级: 最多 1 kΩ

电阻值: 10 Ω

额定功率: 150 W

元件类型: 线绕式

所有 功率电阻器：铝壳体，HSA (384)

### 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

|        |          |
|--------|----------|
| 工作电压   | 2500 VDC |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ  |
| 电阻值    | 10 Ω     |
| 额定功率   | 150 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 | 焊片 |

#### 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 | 26 mm[1.024 in]  |
| 产品长度 | 122 mm[4.803 in] |
| 产品宽度 | 47.5 mm[1.87 in] |

使用环境

|      |            |
|------|------------|
| 温度系数 | ±50 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                                                                                  |
| 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: 2025年1月（247）<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>

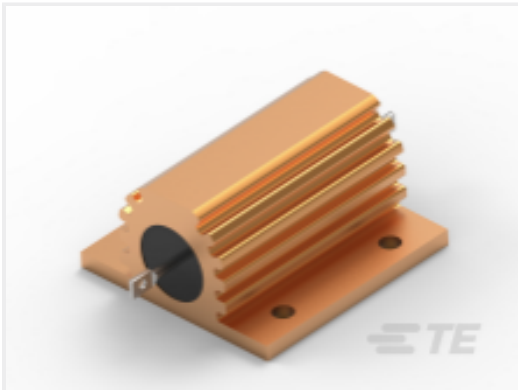
配套部件

HSC15010RJ

10 ohm Chassis Mount Resistor, 150 W, Wire Wound, 2 Terminations, ±50 ppm/°C, 5 %, Solder Lug, Loose Piece - Tray, 26 mm [1.024 in] Height, CGS HS



TE 产品编号 1625999-3  
HSC100 10R 5%

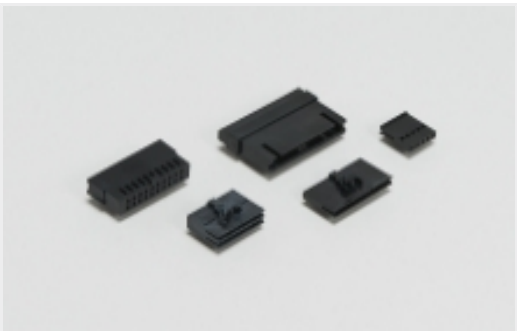


TE 产品编号 CAT-C339-H85913  
功率电阻器：铝壳体，HSA



TE 产品编号 1630027-1  
HSC300 100R 5%

该系列中的其他产品 | CGS HS



FFC 连接器(1)



RJ45 连接器(1)



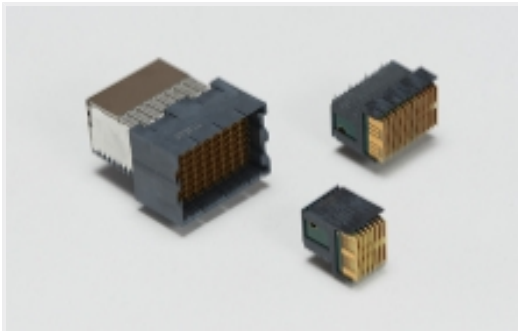
机箱安装电阻器(1069)



汽车连接器护套(1)



线到板连接器组件和护套(1)



高速背板连接器(10)

客户还购买了



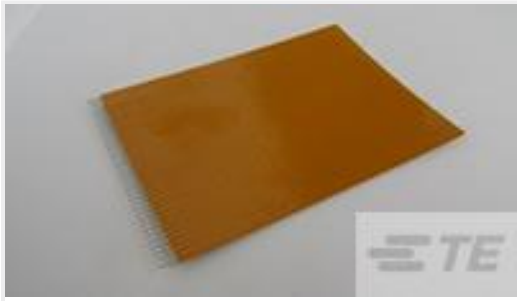
TE 产品编号F92583-000  
S200-1-00



TE 产品编号680864-000  
B-801-08



TE 产品编号695463-000  
B-801-36



TE 产品编号2-1474644-5  
FSN-21A-10



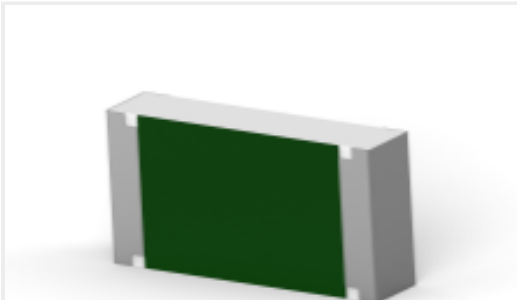
TE 产品编号2-1618409-1  
K1K06X024EAFA = CONTACTOR, SPST-NO



TE 产品编号4-1630019-7  
HSC200 20R 5%



TE 产品编号3-1879455-9  
TE 1500W 1K5 5% Bracket

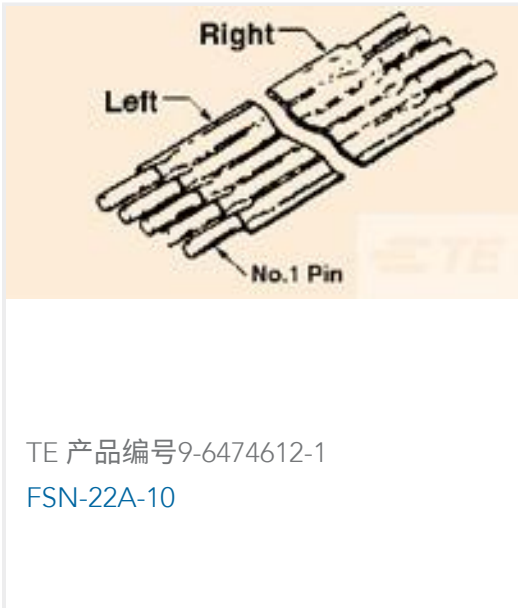


TE 产品编号2176397-5  
3502 1R5 1%





TE 产品编号1-2176397-0  
3502 2R4 1%



TE 产品编号9-6474612-1  
FSN-22A-10

文档

产品图纸

HSC150 10R 5%

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1630012-2\_S.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1630012-2\_S.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1630012-2\_S.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

4-1773460-6\_RESISTIVE\_SOLUTIONS\_RAIL

英文版本

1309350\_PASSIVE\_COMPONENT

英文版本

Datasheet - Ev-Charging Passives

英文版本

8-1773459-4\_POWER\_FILTERING\_AND\_RESISTIVE\_SOLUTIONS\_FOR\_ELEVATORS\_AND\_ESCALATORS

英文版本

Aluminium Housed Power Resistors - Type HS Series

英文版本