



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **通用电阻器**

无源元件尺寸: 6.8 x 2.5 mm

端接数量: 2

封装方法: **盒装**

无源元件容差: 5 %

## 产品特性

### 产品类型特性

电阻器类型	通用电阻器
元件类型	碳膜, 薄膜

### 结构特性

电阻器数量	1
-------	---

### 电气特征

工作电压	250 V
无源元件容差	5 %
电阻等级	最多 1 k $\Omega$
电阻值	3.3 $\Omega$
额定功率	.33 W

### 主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

### 端接特性

端接数量	2
------	---

端接区域基材	铜
--------	---

### 尺寸

无源元件尺寸	6.8 x 2.5 mm
--------	--------------

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C
--------	--------------

温度系数	350 ppm/°C
------	------------

### 包装特性

封装方法	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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

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	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 1623925-2  
CFR100 5% 100R



TE 产品编号 1623930-3  
CFR25 5% 10K



TE 产品编号 1623927-8  
CFR16 5% 120R



TE 产品编号 2-1623929-2  
CFR200 5% 22K



TE 产品编号 1623932-8  
CFR50 5% 10K

### 该系列中的其他产品 | Neohm CFR



通孔式电阻器(379)

### 客户还购买了



TE 产品编号 YDTS20F23-53AB0000  
SQUARE FLANGE RECEPTACLE



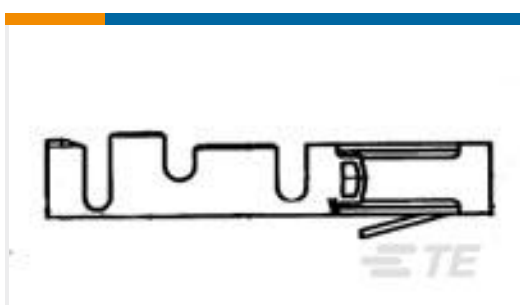
TE 产品编号 3809554001  
LSTT-3.2-4-SP



TE 产品编号 1801176-9  
2W RECEPTACLE HPSSL CONNECTOR  
ORANGE



TE 产品编号 2236586-1  
2POS, TAB1.2X0.6, HDR ASSY, 180DEG,  
MCON



TE 产品编号 280709-2  
AMP MODU 2 CONT



TE 产品编号 ZPF000000000007428  
983-0S 20-41 P6 L



TE 产品编号 ZPF000000000114459  
DMC-M 22-10 BA



TE 产品编号 1-1623895-3  
416X 500K



## 文档

### 产品图纸

[CFR25 5% 3R3](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1623931-7\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1623931-7\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1623931-7\\_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

[Ceramic Film Fixed Resistors - Type CFR Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本