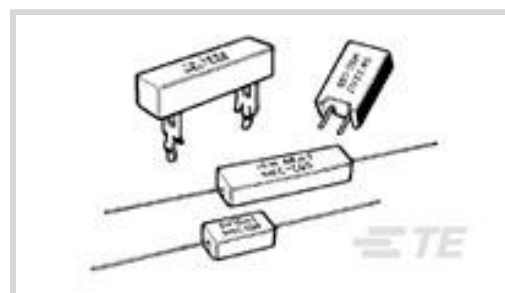




无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：垂直安装



电阻器类型: 功率电阻器

无源元件尺寸: 35 x 10 x 9 mm

端接数量: 2

封装方法: 零散零件 - 盒装

无源元件容差: 5 %

[所有 线绕电阻器：垂直安装 \(202\)](#)

## 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, 金属氧化物

### 结构特性

电阻器数量	1
-------	---

### 电气特征

工作电压	500 V
无源元件容差	5 %
电阻等级	1k $\Omega$ – 1M $\Omega$
电阻值	47K $\Omega$
额定功率	7 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	35 x 10 x 9 mm
--------	----------------

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 250 $^{\circ}\text{C}$
--------	------------------------------

温度系数	$\pm 300$ ppm/ $^{\circ}\text{C}$
------	-----------------------------------

### 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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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 $^{\circ}\text{C}$
--------	--------------------------------

#### 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



## 该系列中的其他产品 | CGS SQ



通孔式电阻器(662)

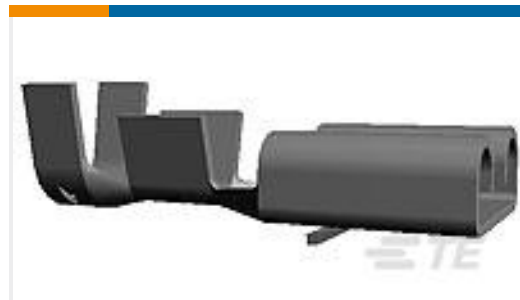
## 客户还购买了



TE 产品编号1-1623729-6  
BCHE 17 W 330R 5%



TE 产品编号2176494-3  
BMC 1204 31R 25% A Gen C



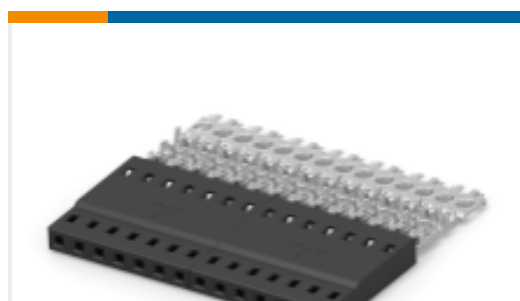
TE 产品编号60249-2  
FF 250 REC 16-12AWG TPBR



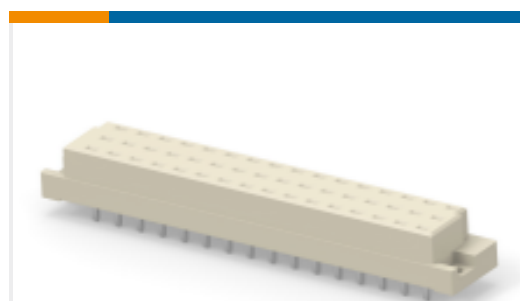
TE 产品编号280756-4  
FF 375 REC 3-6MM2 TPPB



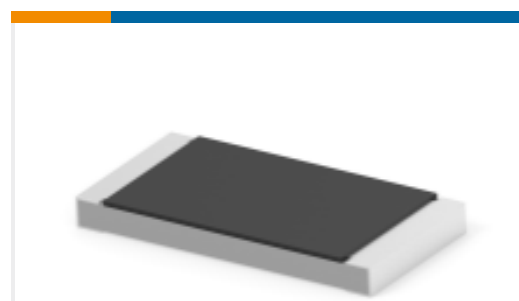
TE 产品编号650477-5  
048 EURO TYPE R PIN ST ASSY



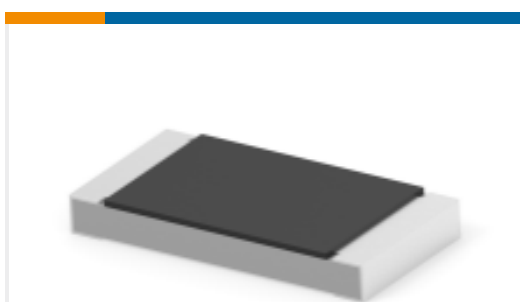
TE 产品编号2317204-7  
7P,2MM,REC,IDC,PLAIN,26-30,STRIP, Au0.1



TE 产品编号354341-E  
STVE 48 F ACE GGG 7-01 1010 4,0 \* 107 E



TE 产品编号4-2176603-1  
RLC73K 3A R147 1% 1K RL



TE 产品编号4-2176599-1  
RLC73PW 2H R147 1% 1K RL

## 文档

### 产品图纸

[SQP7 47K 5% MTL FLM](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1623794-8\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1623794-8\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1623794-8\\_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**

[4-1773460-6\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_RAIL](#)

英文版本

[1309350\\_PASSIVE\\_COMPONENT](#)

英文版本

[High Power Resistors - Type SQ Series](#)

英文版本

[8-1773459-4\\_POWER\\_FILTERING\\_AND\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_FOR\\_ELEVATORS\\_AND\\_ESCALATORS](#)

英文版本