

# TEC模块 半导体制冷片ATE1-TC-199

产品名称	TEC模块 半导体制冷片ATE1-TC-199
公司名称	鞍山核心信息技术有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:核心电子 型号:ATE1-TC-199
公司地址	鞍山市铁东区明达世纪花园3期山水居30-32号
联系电话	0412-8881922-608 18842200810

## 产品详情

### 产品特性

型号：ATE1-TC-199;

最大输入电压:27.4V;

珀尔贴对数：199对;

尺寸：40mm\*40mm;

最高温度：常规款最高可达100

高温款最高可达200 ；

成本低廉;

专为冷热循环系统设计，超长使用寿命;

密封与不密封可选;

100%无铅并通过RoHS认证;

### 产品介绍

产品简介：

ATE1-TC-199系列TEC制冷片包含199对珀尔贴元件，最大电压27.4V。此系列TEC制冷片专为冷热循环系统设计，在冷热循环系统中，TEC制冷片在加热到制冷的过程中会受到严苛的物理压力，这使得标准TE

C的寿命大幅缩短。这款热循环TEC制冷片的使用寿命要远远高于标准TEC制冷片的使用寿命。

应用领域：

调节目标物体温度，温度转换快，稳定性高，温度范围广且精度高。热循环系列TEC制冷片广泛应用于冷热循环系统，包括仪器仪表，PCR设备，热循环系统，冷却装置以及分析设备等。

产品特点：

最大输入电压:27.4V;

珀尔贴对数：199对;

尺寸：40mm\*40mm;

最高温度：常规款最高可达100

高温款最高可达200 ；

成本低廉;

专为冷热循环系统设计，超长使用寿命;

密封与不密封可选;

100%无铅并通过RoHS认证;

主要参数：

型号 电流(A) 电压 (V) 功率(W) 温差( ° C) 尺寸 (mm) 备注

LcLhWH

ATE1-TC-199-13A 1327.417472 ° C 4040403.15 不密封

ATE1-TC-199-13AS 1327.417472 ° C 4040403.15 密封

产品展示：

相关介绍：

我们的TEC分为：

ATE1-07 ATE1-17 ATE1-18

ATE1-31 ATE1-35 ATE1-49

ATE1-63 ATE1-71 ATE1-127

ATE1-161 ATE1-241 ATE1-288

ATE1-TC-127 ATEC1-49

鞍山核心电子有限公司官网介绍您是不是更加了解了呢?如有其它问题可来电咨询0412-8881922或在线咨询qq : 1427218150。

鞍山核心电子有限公司([www.atcn.com](http://www.atcn.com))主要产品有:

tec(半导体制冷器)温度控制器、激光驱动器、激光控制器、led 控制器、led电源及贴片元件盒等多类别十余个品种。控制器产品实现了体积小, 模块化, 高效率, 低噪声等功能特色。

本文源自: tec制冷片 <http://www.atcn.com/products.php?i=11>

<http://www.atcn.com/chanpinzhanshi/tezhilingpian/index.htm>