

# **JBC**

[www.jbctools.com](http://www.jbctools.com)

## 使用手册



## **PH218**

### K 型热电偶

本手册适用于以下型号的热电偶：

## PH218

包装内含以下物品：

### 包装清单



PH218 K 型热电偶 ..... 1 件      手册 ..... 1 件  
型号 0031326

### 功能与连接口

K 型热电偶可用于读取 PCB 上特定点的温度。

与 JBC 的预热台和热风台一同使用时，PH218 可帮助管理温度曲线图。它也能与 JBC 的数字温度仪 TID 搭配使用。

用于加强  
固定的卡箍

连接至  
JBC 设备



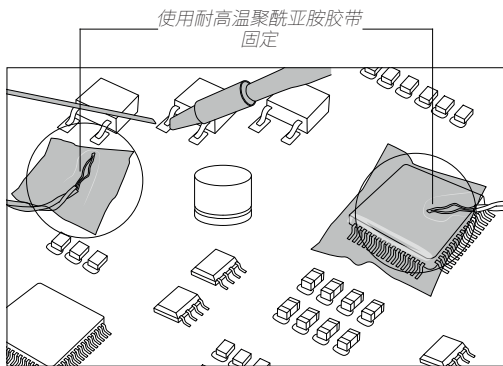
使用耐高温  
聚酰亚胺胶带将  
导线末端固定到  
PCB / 元器件上

## 建议

推荐使用耐高温聚酰亚胺胶带将热电偶导线末端固定到 PCB 上。

将控制热电偶尽可能靠近待焊接 / 返工的元器件 (1)。

若存在任何高感温元器件，可使用第二个热电偶 (2) 作为保护措施。



(1) 热电偶控制模式

(2) 热电偶保护模式

不建议升温速率超过每秒 3 - 4 °C (每秒 5 - 7 °F) 以降低 PCB 上的热冲击风险。

# 规格

**PH218**

**K 型热电偶**

型号: **PH218**

- 工作温度范围:	-70 至 250 °C / -94 至 482 °F
- 绝缘导线:	PFA
- 导线直径:	2x Ø 0,2 mm / 2x Ø 0.008 in
- 导线长度:	1 m / 39.37 in
- 总净重:	11.8 g / 0.026 lb
- 包装尺寸 / 重量: (长 x 宽 x 高)	110 x 80 x 40 mm / 32.7 g 4.33 x 3.15 x 1.57 in / 0.072 lb

符合 CE 标准。  
ESD 安全标准。

## JBC

### 保修说明

JBC 对本设备的保修期为 2 年，保修范围涵盖所有制造缺陷，包括更换缺陷零件。产品损耗或人为损坏不在保修范围内。设备需退回至出售设备的经销商处才能享受保修。



请勿将本产品直接丢入垃圾桶。

根据欧洲指令 2012/19/EU 的规定，使用寿命已尽的电子设备需在收集后返还至指定的回收机构。



[www.jbctools.com](http://www.jbctools.com)

0031326-290523