



NTK1温控器

NTK1温控器 风扇恒温保持控制仪

使用条件：

环境温度：-20℃~80℃

大气相对湿度在周围空气温度为 + 40℃时不超过50%，在较低温度下许有较高的相对湿度，例如在 + 20℃时可达90%，对由于温度变化偶尔产生凝露应采取特殊的措施。

海拔高度：安装地点海拔高度不超过3000m。

污染等级：2级；

安装类别：Ⅱ、Ⅲ类。

安装条件：采用TH35-7.5型安装轨安装，其安装面与垂直面的倾斜不超过5°。

运输和贮存条件：

温度-20℃~80℃。

相对湿度：≤95%。

产品在运输时应轻拿轻放、不要倒置，避免强烈碰撞。

NTK1温控器 风扇恒温保持控制仪

产品规格

性能	参数
接触电阻	< 10mΩ (带连接线)
机械寿命	> 100000次
最高切换负荷	单控：250VAC，10(2)A;120VAC，15(2)A;30WDC at 24VDC to 72VDC 双控：250VAC，10(2)A;120VAC，15(2)A;30W
安装方式	35mm导轨安装
设定温度	0℃~ 60℃
环境温度	-20℃~80℃
切换温度公差	7K (±4K公差)

图片介绍



NTK1温控器

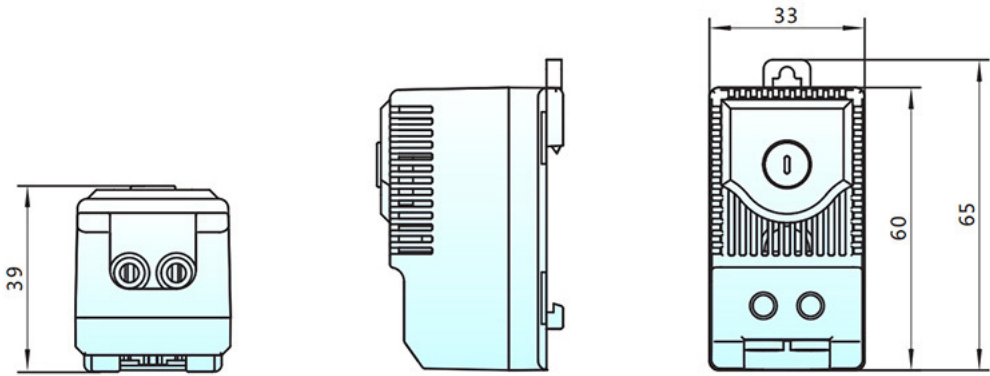
1 产品概述

NTK1温控器用于连接加热器，当温度达到设定值时断开线路，用于监控过滤风扇，当温度超过设定数值时闭合电路输出信号。

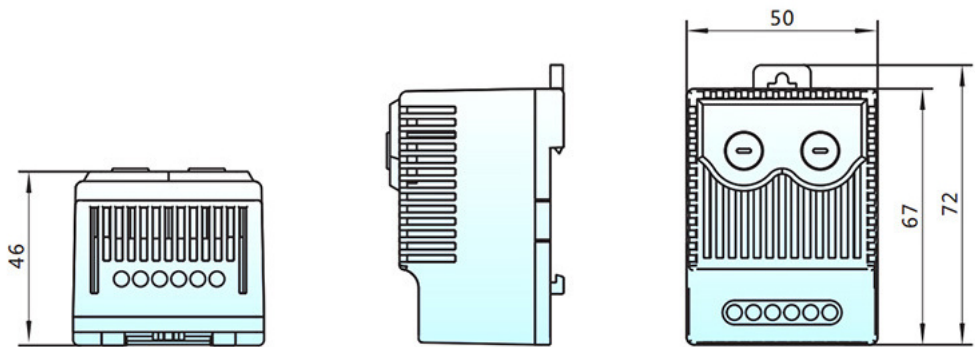
2 型号及含义



产品尺寸图

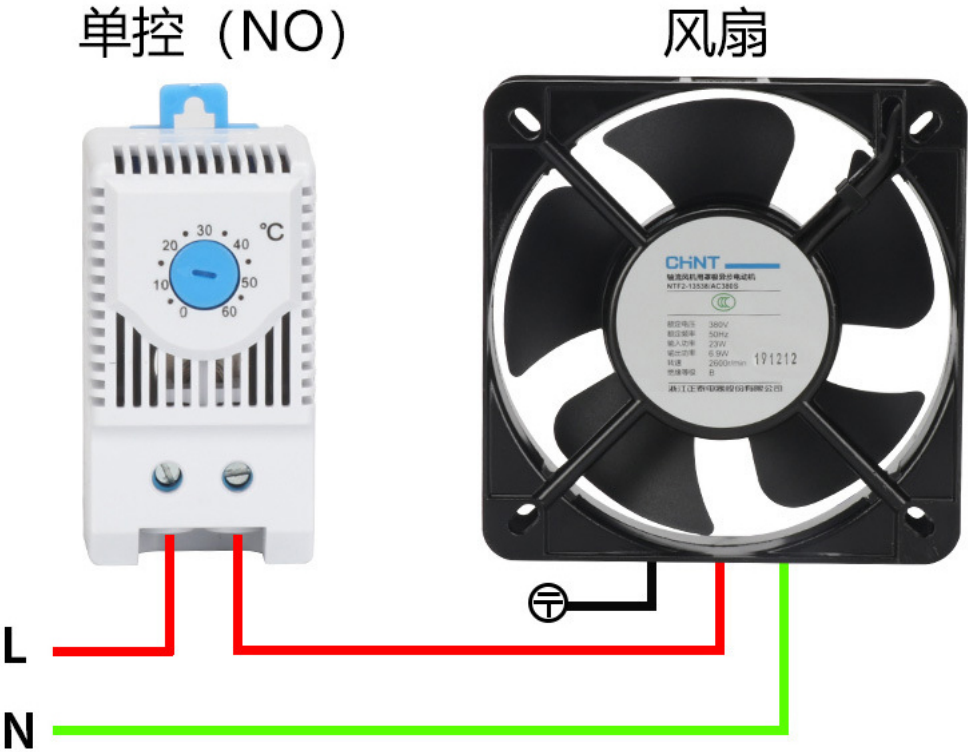


单控款 重量：40g

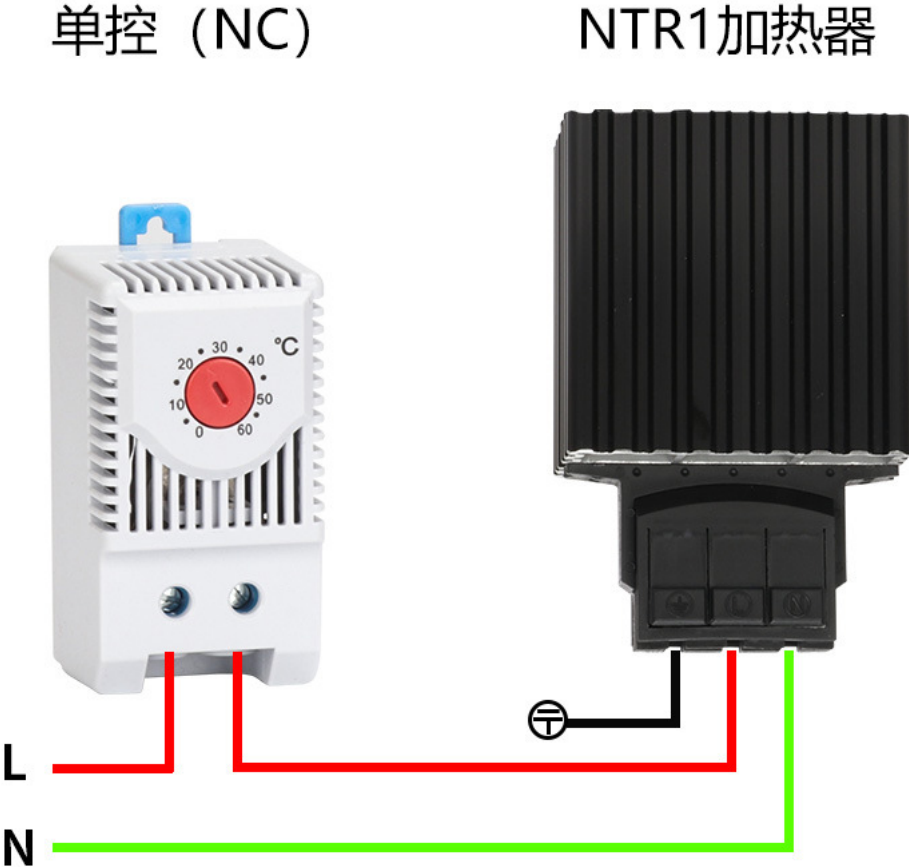


双控款 重量：85g

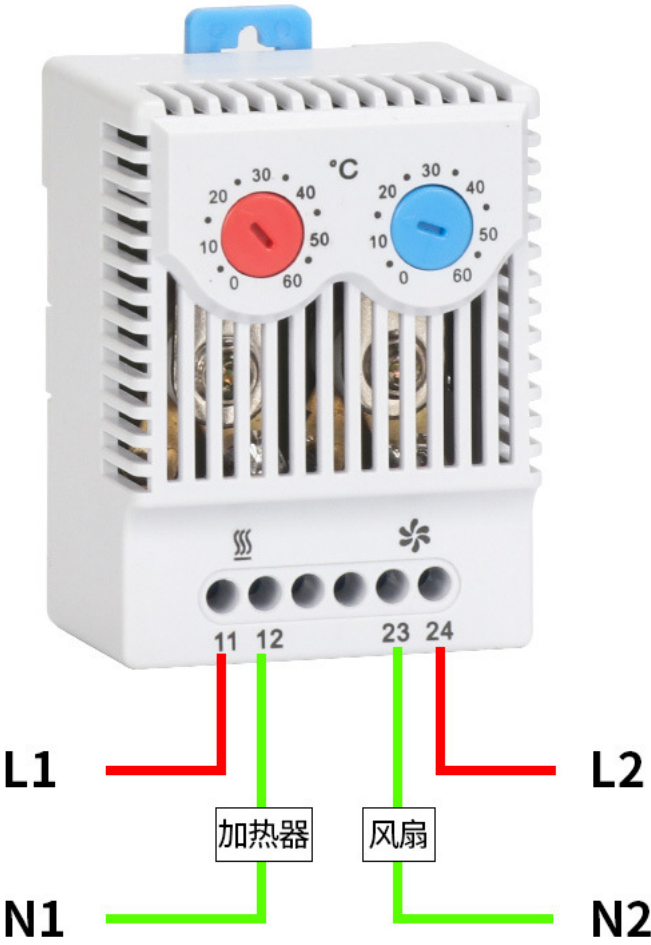
单控（NO） 搭配风机接线图



单控（NC） 搭配加热器接线图

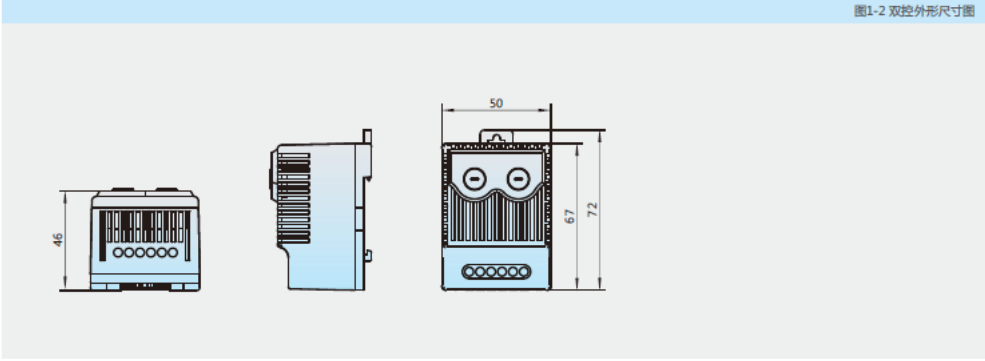
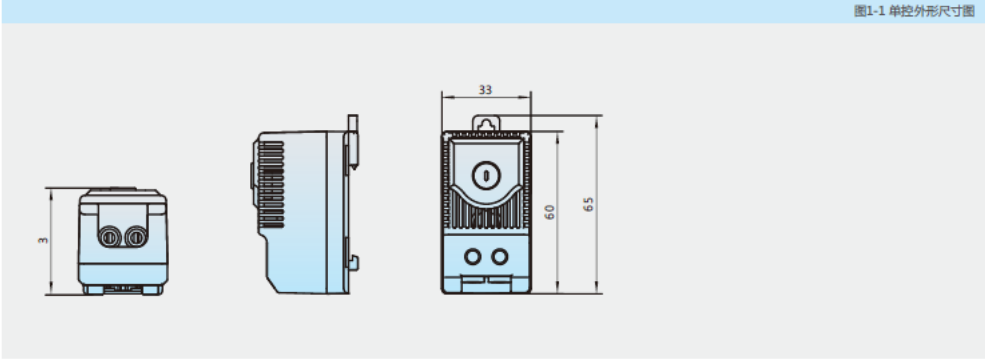


双控搭配加热器、风扇接线图



5 产品外形及安装尺寸

外形尺寸见图1，产品重量单控:40g；双控:85g



6 安装调试与使用注意事项

- 6.1 安装前先检查产品标志与所使用的条件是否相符。
- 6.2 按产品标识进出端，出线端正确接线（电线线径需在要求范围内）。
- 6.3 N、L极不能接错，且必须可靠接线。
- 6.4 温控器接线端子接线时，用小螺丝刀拧紧即可，请勿用电动螺丝刀拧。