

使用说明书

产品概述

AC330系列数字恒温控制器适用于风机盘管、电动阀、电动风阀、电动风口及供热设备的温度控制。采用大屏幕液晶显示，通过温控器内部的NTC（负温度系数）温度传感器，检测出室内温度，并实时与用户所设定的温度进行比较，自动调节冷暖气的进气量和开启或关闭管道电动阀，达到保持室内恒温的目的。建议与V2016系列、V4016系列、V6016系列、V8016系列电动阀配套使用。

选型表

AC330	选配功能
A1: 控制风机盘管及二线电动阀。	
A2: 控制风机盘管及二线电动阀。	
B: 控制电动风阀及电动风口。	
C: 控制风机盘管及三线电动阀。	
D: 控制三档电动风阀。	
E: 四管制，控制风机盘管及二线冷/热水电动阀。	
F: 控制供热设备。	
T: 具有时钟功能	
Y: 具有遥控功能	
J: 主机联动功能	
L: 背光功能	
P: 一周编程功能	
N: RS485通信功能	

技术指标

自身功耗: <1.5W

定时误差: <1%

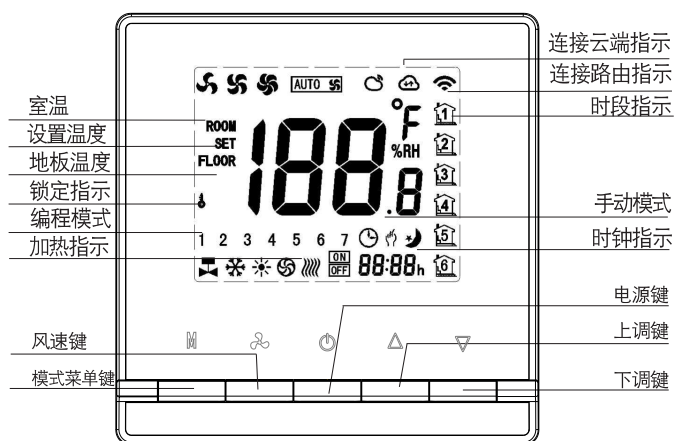
电源电压: 100~240VAC 50/60HZ

负载电流: 1A(感性负载) 2A(阻性负载)

控温范围: 10℃~30℃ 控温精度: ±1℃

外型尺寸: 86mm × 86mm × 15mm(高 × 宽 × 厚)

功能与显示说明



按键功能与操作

- ⏻**: 为开关机键，按此键选择系统的开机或者关机状态。
- M**: 为模式菜单键，短按此键进入制冷、制热和通风模式设定，长按此键进入睡眠功能选择→手动/编程模式调节→一周编程时段温度 模式设置。
- 🌀**: 为风速键，按此键依次调节风速：自动、高、中、低风速。
- ▲**: 设定温度升温键或调节工作模式设定值。
- ▼**: 设定温度降温键或调节工作模式设定值。

菜单功能操作流程

- 设定温度的调节**
 - 编程运行模式**: 运行时温度、时间和定时开关机不能调节，若需要调节必须重新编程。
 - 手动模式**: 可在待机状态下通过“▲”“▼”直接设置。(液晶屏幕右上角有“🌀”标志)
- 按键锁定设置**

“🌀”按键锁定状态，同时按“▲”“▼”键5秒以上锁定面板，再同时按5秒以上解锁。
- 风速设定**

依次按“🌀”键分别为：低速风、中速风、高速风、自动风。
- 制冷制热通风设定**

按“M”键进行制冷、制热、通风三个状态的切换，在通风状态下阀门为关闭状态，只风机送风。
- 睡眠功能的设定**

长按“M”键切换至睡眠图标闪烁，按“▲”确认，按“▼”取消。
- 长按“M”键切换手动工作模式与编程工作模式选择**, (右上角有显示“🌀”为手动模式，没显示的为编程模式)。
按“▲”选择手动模式，按“▼”选择编程工作模式。
- 菜单和一周编程设置**

长按“M”键切换至一周编程设置，操作方式为：时钟分钟调节→时钟小时调节→星期调节→定时开分钟调节→定时开小时调节→定时关分钟调节→定时关小时调节→定时时间段内的设定温度调节。(共分三个周期，分别为“12345”、“6”、“7”的5+1+1编程工作模式，每个工作模式又分为两个时间段和一个时段温度设置)。

星期	第一时段			第二时段		
	开机时间	关机时间	设定温度	开机时间	关机时间	设定温度
周一至周五	1	2	3	4	5	6
周六	7	8	9	10	11	12
周日	13	14	15	16	17	18

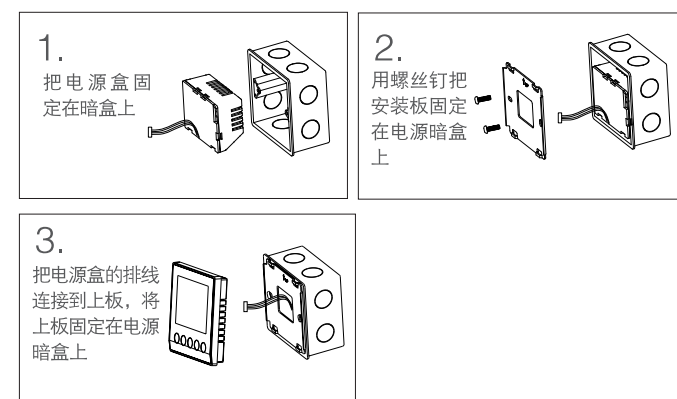
WIFI配置功能: 在开机状态下，同时按住“🌀”、“M”、5秒，此时温控器显示🌀图标，同时右下角显示REST表示此时处于配置状态，同时按“▲”“▼”不放，开启WIFI配置功能。

高级选项

在关机状态下按住“M”和“”键5秒以上，进入高级选项设定模式，可对温度进行校正等各项功能进行设定，进入模式后可按“M”键切换各个选项。调整后开机后自动确认。

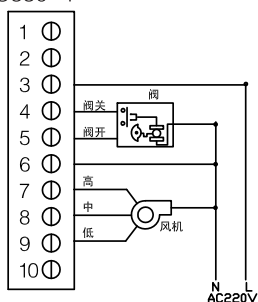
序号	显示符号	选项内容	“▼”键或“▲”键
1.	Hod	传感器温度补偿	-9°C到+9°C
2.	IPH	MAC地址最高位显示	00-FF
3.	IP2	MAC地址中间位显示	00-FF
4.	IPL	MAC地址最低位显示	00-FF
5.	IDH	设备ID最高位设置	00-FF
6.	ID2	设备ID中间位设置	00-FF
7.	IDL	设备ID最低位设置	00-FF

安装图

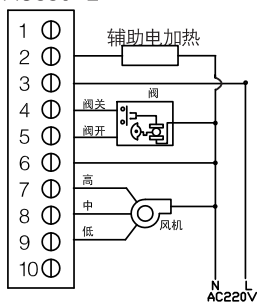


接线图

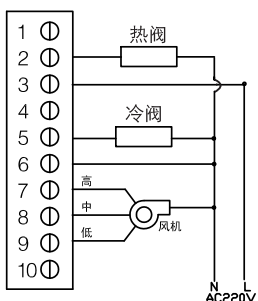
AC330-1



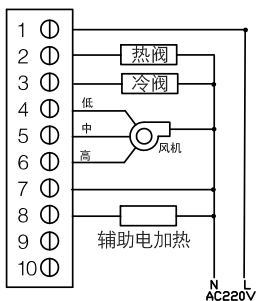
AC330-2



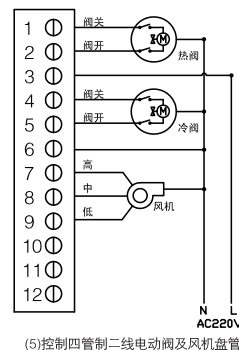
AC330-3



AC330-4



AC330-E



(5)控制四管制二线电动阀及风机盘管

注:上图仅供参考,实际以电源盒背面接线图为准

保修(售后)服务:

本产品质量保修期限为18个月,自产品售出之日起算,本公司产品均可按规定享受终生售后服务,但超过保修期或非质量问题引起的售后服务,本公司将视情况收取一定费用。

知识产权声明:

1. 本公司产品的外观、构造、技术、商标已经获得中华人民共和国专利知识产权及商标保护,仿造必究。
2. 本公司产品已列入全国质量防伪系统,为重点保护品牌,请拨打800 808 1315免费电话,输入产品防伪标签上的密码查询真伪。或登陆www.elsonic.com.cn官方网站输入产品密码进行查询。举报假冒产品我司必有重赏!
3. 本公司产品均有条形码或激光打标记生产批号,拨0597-2790855,亦可查询产品真伪,如没有条形码及激光标记生产批号,请勿购买。请保护好条形码,条形码撕毁的产品及字迹模糊、破损、无法识别的产品,公司不给予保修。

福建亿林节能设备股份有限公司

FUJIAN ELEX ENERGY-SAVING EQUIPMENT CO.,LTD.

公司地址:福建省龙岩市经济技术开发区龙工路23号

邮政编码:364000

公司电话:0597-2790855 2962253 2962251

传真:0597-2791655

E-mail:cbxm@elex.com.cn

http://www.elsonic.com.cn



官方微信二维码