

AWCP-07液晶触摸温控器使用说明

一、产品概述

该空调控制器是针对市场需求，新型开发的一款具有 LCD 大屏触摸液晶显示，通过控制器内部的 NTC (负温度系数) 温度传感器，检测出室内温度并实时与用户设定温度进行比较，对空调 (尤其是中央空调) 实现用户的个性化要求。面板设计操作简单清晰按键功能齐全。可控制设备：三档风机，三线和二线电动阀，电磁阀，辅助电加热/制冷等。

二、技术参数

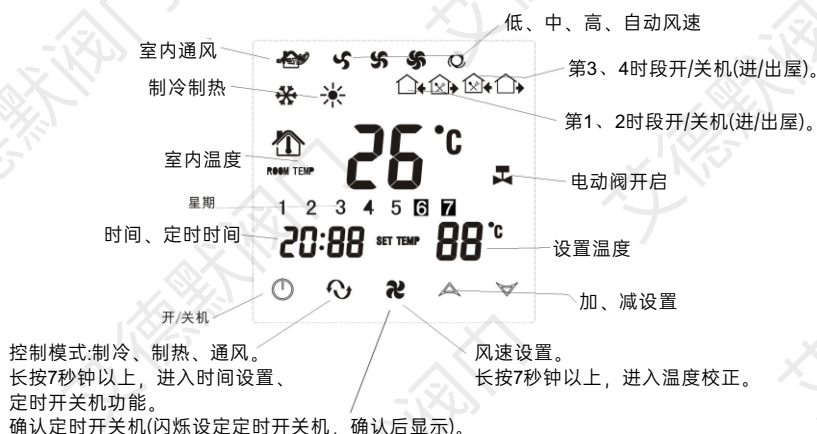
- | | |
|---|------------------------------|
| ● 工作电压: AC210~230V, 50/60Hz | ● 自耗功率: <0.5W |
| ● 负载电流: <3A | ● 温度传感器: NTC |
| ● 控温精度: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ | ● 面板外形尺寸: 86*86*17mm (H*W*D) |
| ● 设定温度范围: $10^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ | |

三、操作方法

(一) 功能说明

"⏻" "开/关"; "▲" 增加; "▼" 减少; "🔄" "工作模式"; "🕒" "定时开/关"; "🌀" "低风速"; "🌀" "中风速"; "🌀" "高风速"; "🌀" "自动档"; "🔥" "加热"; "❄️" "制冷"; "🌀" "通风"。"SV" 设定温度; "PV" 房间温度。

(二) 快速操作方法入门



(二) 快速操作方法入门

- 1、开/关:** 按"⏻"键。
- 2、设定:** 通过按钮"▲", "▼"来调节, 工厂默认温度是 26°C 。
- 3、加热/通风设置:** 按"🔄" "选择" "🔥" "加热"; "❄️" "冷却"; "🌀" "通风"。开机默认模式是"🌀" "通风"。
- 4、风速设定:** 工厂默认风扇模式是 🌀 (低)。按"🌀" "键选择风速: 🌀 (高) 🌀 (中) 🌀 (低) 🌀 (自动), 如果你选择 🌀 (自动), 风机根据房间温度和设定温度自动调整。

5、**温度校准设置**(当温度出现偏差时,方可进行以下操作): 按“”键, 液晶显示器时间区域将显示“XX.X°C”, 按“▲”或“▼”调至准确温度, 5 秒钟后自动确认。

6、**时间设定**: 按“”键 3 秒钟以上, 直至出现“hh:mm”的“hh”闪烁, 按“▲”, “▼”按钮调整小时, 小时调校准确后, 然后按“”键, 直至出现“hh:mm”的“mm”闪烁, 按“▲”, “▼”按钮调整分钟, 调校完毕 5 秒钟后自动确认, 然后按“”键, 在星期设定区直至出现“1、2、3、4、5、6、7”闪烁, 按“▲”, “▼”调整星期, 1 表示星期一, 2 表示星期二, 以此类推。

7、**定时开机设置**: 按“”键, 直至出现“”及“hh:mm”的“hh”闪烁, 按“▲”, “▼”按钮调整小时, 小时调校准确后, 然后按“”键, 直至出现“hh:mm”的“mm”闪烁, 按“▲”, “▼”按钮调整分钟, 调校完毕 5 秒钟后自动确认。取消定时开机设置时用相同的操作方法调到“hh:mm”为“00:00”即可。

8、**定时关机设置**: 按“”键, 直至出现“”及“hh:mm”的“hh”闪烁, 按“▲”, “▼”按钮调整小时, 小时调校准确后, 然后按“”键, 直至出现“hh:mm”的“mm”闪烁, 按“▲”, “▼”按钮调整分钟, 调校完毕 5 秒钟后自动确认。取消定时关机设置所用方法相同。

9、**第三、四时段开机设置**: 与一、二时段相同, 图标“ ” 关机、开机(出屋、进屋)。

注: 修改网络地址: 长按风速“”键 7 秒, 在时间设置区显示地址, 按“▲”, “▼”按钮可更改通讯地址。

四、安装须知

- 1、开始安装之前断开电源, 防止触电或设备的损坏。
- 2、按照指定的额定电流, 禁止超载。
- 3、安装线必须使用 1.5-2.5mm² 的硬线。

五、接线图

