

Honeywell

用户手册

WS9B4WB/U
WS9E4WB/U 墙装面板

快速入门指南

Rev. D



墙装面板操作指导

..... **电源键**

• 按 切换墙装面板开/关。

长按 3秒进入节能模式（节能模式激活设置为3时有效）。进入节能模式后按任意键退出，也可通过与远程房卡关联进入节能模式。

..... **运行模式**

加热 制冷 通风

..... **温度设置**

在 、 模式下，按 或 设置目标温度。

同时按 和 5秒按设定方式规则锁定按键或解锁。

同时按 和 可查看联网状态，前面 标示IP地址，另一个 标示L或者n，用来标示联网和不联网。

..... **切换风速**

自动 低速 中速 高速

长按 3秒进入定时关机设置，按 键调节，再次按下 键确认设置。

墙装面板显示

故障排除小贴士

故障现象	解决方案
不启动	• 按 将工作模式设为“”（加热模式） • 检查设置温度是否高于当前室内温度 • 检查阀门状态标识是否闪烁 • 5分钟后，检查加热系统是否有反应
不启动	• 按 将工作模式设为“”（制冷模式） • 检查设置温度是否低于当前室内温度 • 检查阀门状态标识是否闪烁 • 5分钟后，检查制冷系统是否有反应
不起作用	• 检查按键是否被锁 • 检查是否处于关机OFF模式
不起作用	• 检查按键是否被锁 • 检查是否处于 模式 • 检查是否处于关机OFF模式

安装说明

本产品必须由专业人士安装

- 安装前请认真阅读本手册，安装不当会造成设备损坏。
- 请核对墙装面板功率是否满足使用需求。
- 安装后，请进行正常用途测试。

注意：电击危险，安装、维修或拆卸前请务必切断电源。

本手册的解释权归霍尼韦尔有限公司所有，我们保留对本手册中所描述的产品进行改进而不预先通知的权利。

安装提示

- 适用于标准的75×75×50mm的墙装86接线盒安装。
- 墙装面板要离地面1.5米左右，且通风良好的位置。

不要安装在以下位置

- 墙角和门后等不通风的位置
- 加热或制冷管道附近
- 阳光或热源附近
- 其他室内温度偏低或偏高的位置，如与外界直接接触的墙体

接线及安装

产品中有害物质的名称及含量：

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳组件	○	○	○	○	○	○
内部线路板组件	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572规定的限量要求。

未列入表内的其他部件，皆不含任何超出限量要求的限制使用物质。

WEEE指令2012/19 / EC废弃电气和电子设备指令
在产品寿命结束时，在相应的回收中心处理包装和产品。请勿使用通常的生活垃圾处理方式处理该产品。请勿焚烧该产品。

Honeywell

霍尼韦尔环境自控产品（天津）有限公司

地址：中国天津经济技术开发区南海路158号

说明书如有变动，恕不另行通知。

端子说明

符号	描述
N	电源零线
vC	加热/制冷阀门关
vO	加热/制冷阀门开
L	电源火线
FH	高速风扇
FM	中速风扇
FL	低速风扇
GND	
RSB/RS	房卡/NTC20K
D+	Modbus 485+
D-	Modbus 485-

输入电压：100~240VAC 50/60Hz (24VAC 50/60Hz)

注意事项：

保证设备的物理安全，只有授权的人员才能接触到设备及总线。

保证设备的安装部署，运维管理的安全性。

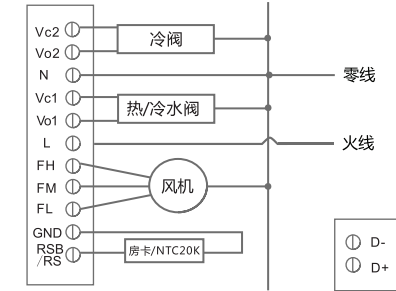
保证设备处于隔离的内部网络。

如有安全风险，请联系<https://www.honeywell.com/en-us/product-security>

四线制应用

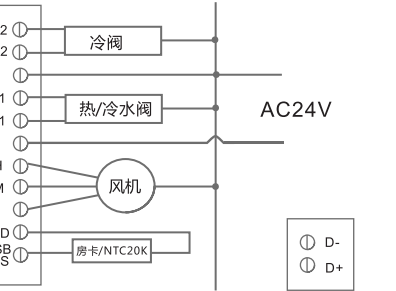
接线图 1

220V四线制
电动阀接线图



接线图 2

24V四线制
电动阀接线图



安装设置

在关机（OFF）的模式下，同时按住“ ”及“ ”键大于5秒可进入安装设置（按“ ”键退出安装设置）

关机情况下，长按模式键和风速键5秒进入参数设置界面,此时进入高级设置菜单选择,在页面显示“SET UP”图标,界面显示菜单序号为00-17,在该状态下可按上下键进行菜单序号切换,按模式键进入相应菜单的设置界面“SET UP”图标消失,“SET”图标显示,此时可以按上下键对相应的功能进行设置,设置完成后再按模式键退出并保存当前设置项。

在参数设置时，如果10秒未按下任何按键，自动退出参数设置不保存当前设置。

索引	项目说明	选项
00	Modbus 地址	1-64 default 1
01	补偿温度(默认0℃)	当显示为摄氏温度时，可设置范围-2℃~ 2℃, 每次调整范围正负0.5℃; 当显示为华氏度时，可设置范围-4°F~4°F, 每次调整正负1°F。
02	华氏摄氏温度切换 (默认℃)	℃为摄氏温度 °F 为华氏度

索引	项目说明	选项
03	主页面默认显示温度设置(默认01)	01: 为默认显示房间温度 (该状态下任意按上或下键时可以显示设置温度, 5秒后退出, 继续显示房间温度) 02: 为默认显示设置温度 (该状态下长按模式键5秒显示房间温度, 松开按键后, 继续显示设置温度)
04	达到设置温度后, 风机盘管控制方式设置 (默认01)	01: 达到设置温度后关闭风机。 02: 达到设置温度后继续风机输出
05	防冻功能使用设置 (默认02)	02: 使用防冻功能 03: 关闭防冻功能
06	设置温度上限设置 (默认32℃)	当显示为摄氏温度时，可设置范围10℃~ 32℃, 每次调整范围正负0.5℃; 当显示为华氏度时，可设置范围50°F~90°F, 每次调整正负1°F。
07	设置温度下限设置 (默认10℃)	当显示为摄氏温度时，可设置范围10℃~ 32℃, 每次调整范围正负0.5℃; 当显示为华氏度时，可设置范围50°F~90°F, 每次调整正负1°F。

索引	项目说明	选项
08	设置温控器可设置工作模式(默认06)	01-单独制冷只能设置为制冷模式 02-单独制热只能设置为制热模式 03-制冷+通风只能设置为制冷和通风模式 04-制热+通风只能设置为制热和通风模式 05-制冷+制热+通风可设置为制冷制热通风三种模式 06-自动+制冷+制热+通风 可设置所有工作模式
09	设置两管制/四管制工作模式(默认04)	02-工作在两管制模式下 04-工作在四管制模式下
10	节能模式激活 (默认03)	01房卡常开/02房卡常闭/03 Button
11	节能模式加热温度设置范围 (默认值摄氏18℃或华氏64°F)	10~21℃调节步长0.5℃或(50~70°F 调节步长1°F)
12	节能模式制冷温度设置范围 (默认值摄氏26℃或华氏79°F)	22~32℃调节步长0.5℃或(72~90°F 调节步长1°F)

索引	项目说明	选项
13	节能模式下风扇运行方式(默认02)	01低速/02自动
14	远程传感器/一体传感器 (默认02)	01远程传感器/02一体传感器
15	房卡和外部传感器选择	01门卡接入 (缺省) /02远程sensor接入
16	Modbus Baud rate (默认02)	03 baud rate 4800 02 baud rate 9600 (Default)
17	键盘锁 (默认为04)	01-模式按键锁定 02-风扇和模式按键锁定 03-只有开关机按键打开 04-锁定所有按键