





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	房卡/NTC20K
RSB/RS	Modbus 485+
D+	Modbus 485-
D-	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	

两管制应用

索引	项目说明	选项
接线图 1 24V两线制 电动阀接线图	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)	5秒 → 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)
03 主页面默认显示温度 设置(默认01)	当显示为摄氏度时, 可设置范围10°C ~ 32°C, 每次调整范围正负0.5°C; 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。	

安装设置

索引	项目说明	选项
接线图 2 220V两线制 电动阀接线图	当显示为摄氏度时, 可设置范围10°C ~ 32°C, 每次调整范围正负0.5°C; 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。	节能模式制冷温度 设置范围 (默认值摄氏26°C 或华氏79°F)
07 设置温度下限设置 (默认10°C)	当显示为摄氏度时, 可设置范围10°C ~ 32°C, 每次调整范围正负0.5°C; 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。	22~32°C调节步长0.5°C或(72~90°F调节步长1°F)
08 设置温控器可设置 工作模式(默认05)	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	01低速/02自动
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	01-远程传感器/一体传感器 02-房卡和外部传感器选择 03-防冻功能使用设置 (默认02)
05 防冻功能使用设置 (默认02)	02: 使用防冻功能 03: 不使用防冻功能	01门卡接入 (缺省) /02远程sensor接入
00 Modbus 地址	1-64 default 1	03 baud rate 4800 02 baud rate 9600 (Default)
10 节能模式激活 (默认03)	当显示为摄氏度时, 可设置范围-2°C ~ 2°C, 每次调整范围正负0.5°C; 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。	01房卡常开/02房卡常闭/03 Button
01 设置温度上限设置 (默认32°C)	当显示为摄氏度时, 可设置范围10°C ~ 32°C, 每次调整范围正负0.5°C; 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。	02补偿温度(默认0°C) 03-设置温度下限设置 (默认10°C)
11 节能模式加热温度 设置范围 (默认值摄氏18°C 或华氏64°F)	当显示为摄氏度时, 可设置范围10~21°C调节步长0.5°C或(50~70°F调节步长1°F)	04-节能模式加热温度 设置范围 (默认值摄氏18°C 或华氏64°F)
02 华氏摄氏度切换 (默认°C)	°C为摄氏度 °F为华氏度	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
03 设置温度下限设置 (默认10°C)		
06 设置温度上限设置 (默认32°C)		
12 节能模式制冷温度 设置范围 (默认值摄氏26°C 或华氏79°F)		
13 节能模式下风扇运行 方式(默认02)		
14 远程传感器/一体传感 器 (默认02)		
15 房卡和外部传感器选择		
16 Modbus Baud rate (默认02)		
17 键盘锁 (默认为04)		