



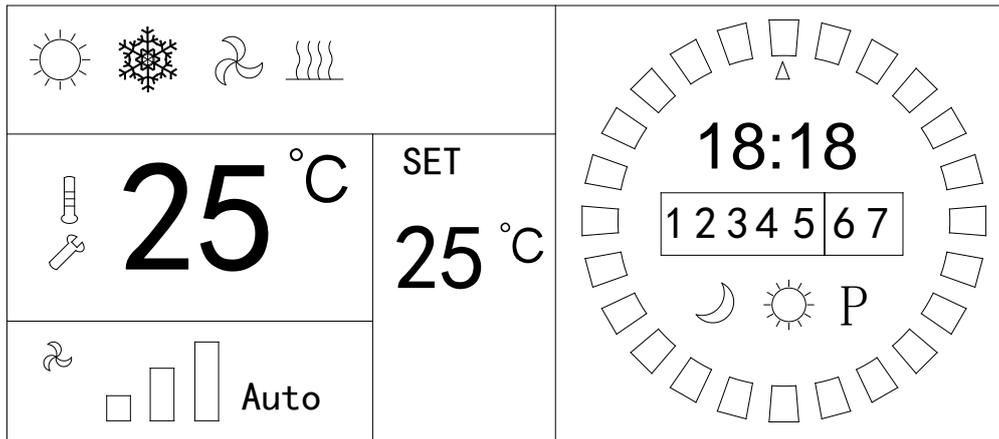
SWC 室内线空调地暖控制器说明书 V1.00

【适用于高能热泵系统】

一、室内线控制器说明.....	1
1、显示内容.....	1
2、按键定义.....	2
3、接线说明.....	2
4、接线示意图.....	2
二、室内线控制器的操作.....	3
1、开关机操作.....	3
2、时钟调整.....	4
3、房间温度设定.....	4
4、地暖程序设定.....	5
5、风速设定.....	7
6、工作模式设定.....	8
7、故障代码查看.....	8
8、来电补偿功能设定.....	9
9、室内机地址显示及设定.....	9

一、室内线控器说明

1、显示内容



: 空调制热模式指示。



: 空调制冷模式指示。



: 通风模式指示。



: 地暖模式指示。



25 °C

: 温度与故障指示。



Auto : 风速设定。

SET

25 °C

: 房间温度设定。



: 节能、舒适、编程指示。

18:18

1 2 3 4 5 6 7

: 时间及星期指示。



: 来电补偿功能指示。



: 地暖模式下的工作时间点指示。

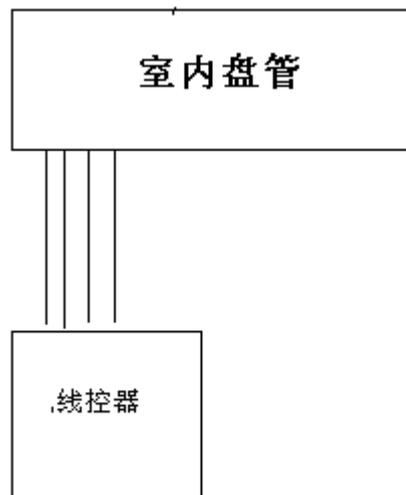
2、按键定义



3、接线说明

序号	颜色	定义	说明
1	红	5V	线控器电源正端 +
2	兰	TX	发送
3	黄	RX	接收
4	黑	GND	线控器电源负端 -

4、接线示意图

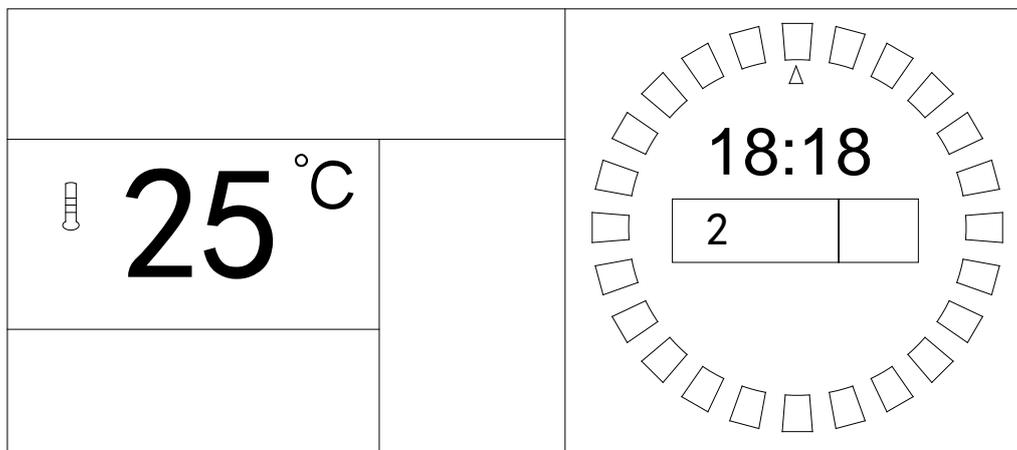


注：通信线采用 0.75 至 1 平方毫米的屏蔽线。

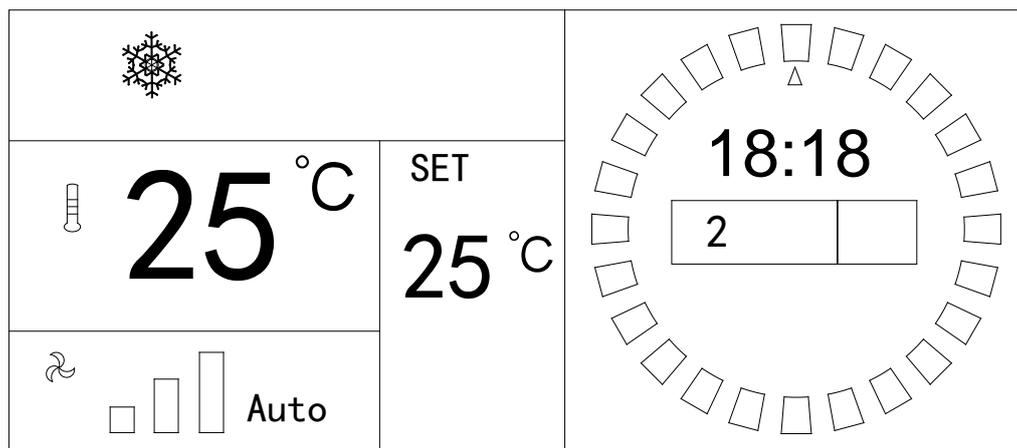
二、室内线控器的操作

1、开关机操作

关机状态的界面：



开关状态的界面：



按下按键“”持续 3 秒后，改变开关机状态。

2、时钟调整

只有在关机状态画面下：



按  键，持续 3 秒时间。进入时钟调整状态，“小时“会闪烁显示，这时可用上下键来调整小时时间。

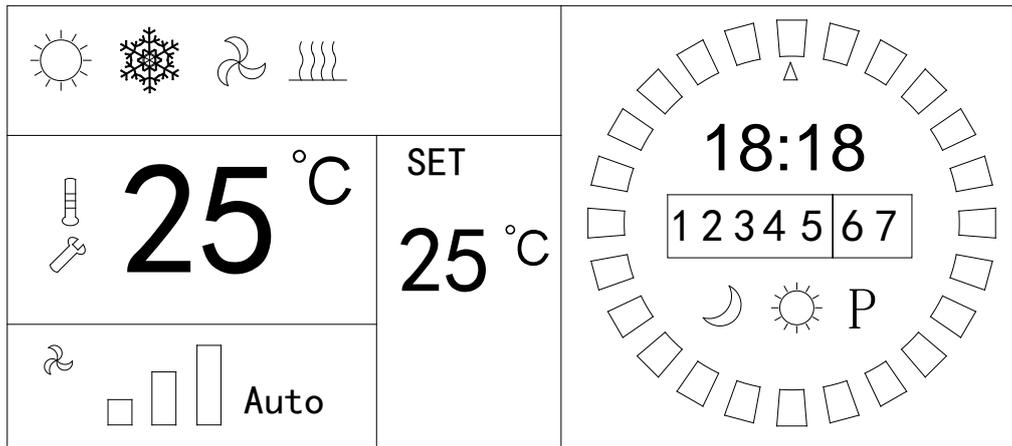
再按  键，持续 1 秒时间，“分钟“会闪烁显示，这时可用上下键来调整分钟时间。

再按  键，持续 1 秒时间，“星期“会闪烁显示，这时可用上下键来调整星期时间。

再按  键，持续 1 秒时间，结束时间调整。

3、房间温度设定

在开机状态下：



这时可按上下键来调整温度

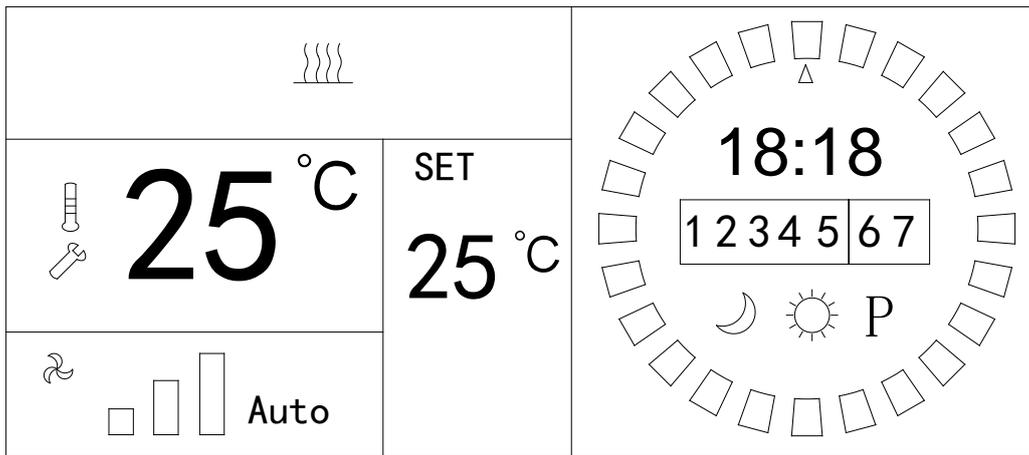
。

按下状态  键 3 秒， 设定温度在 【节能】 与 【舒适】 两个状态切换。

注：在 【节能】 与 【舒适】 两个状态下，按上下键来调整温度时，【节能】 与 【舒适】 这两个状态自动取消。

4、地暖程序设定

在开机状态及地暖模式下：



同时按下 风速键  和定时键  ，持续 3 秒时间，将进入地暖程序设定，

此时时间 **18:18** 部分将显示为 **00:-1** 或 **00:-0** ，其中前两位表示从 0 点到 23 点， 最后一位表示 对应的时间点是否工作，0: 表示节能状态，1 表示舒适状态。



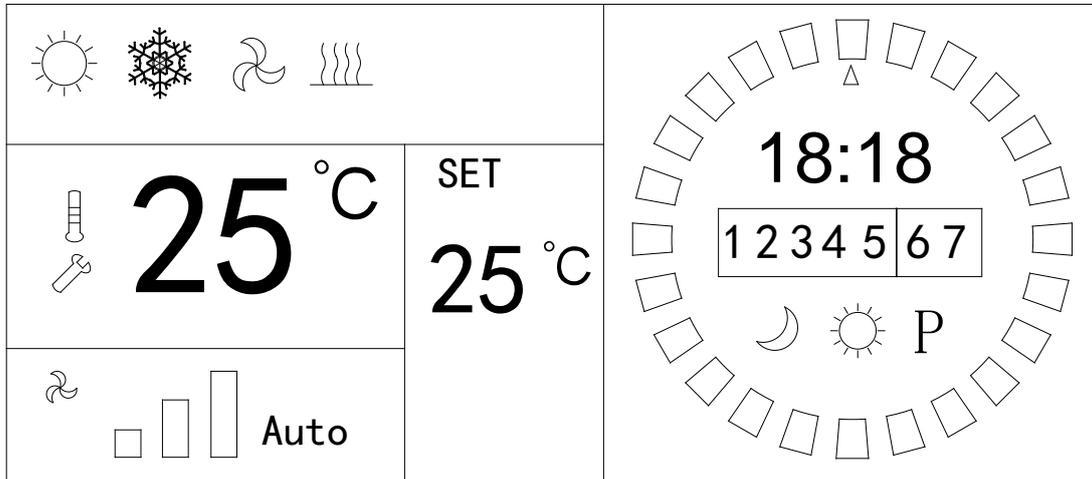
会有相应的显示（显示为黑块表是相应的时间点为舒适状态）。

在这个状态下，“上下键”调整时间点，状态  键， 改应相应时间点的工作状态。

注：长按开关机键 10 秒，程序设定值将恢复为默认值。

5、风速设定

在开机的状态下：

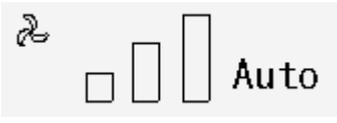


按下  风速键：可设定风速状态：

 □：低风速。

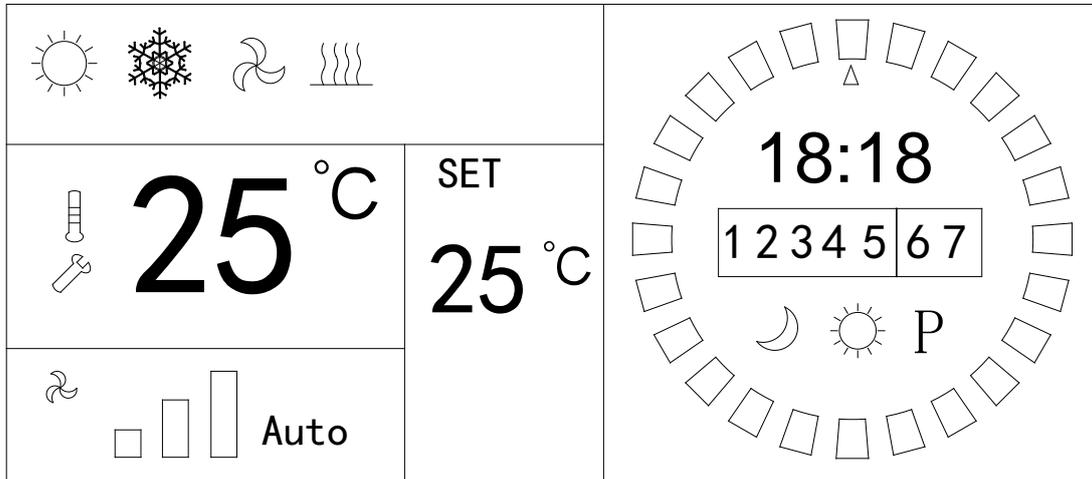
 □ □：中风速。

 □ □ □：高风速。

 □ □ □ Auto：自动风速。

6、工作模式设定

在开机的状态下，

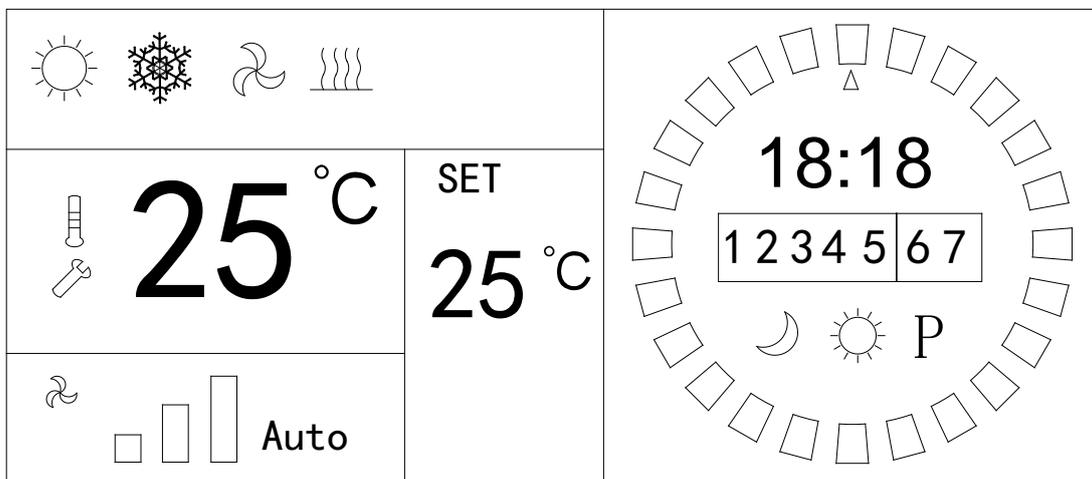


按下  键，持续 3 秒时间，可在工作模式：、、、

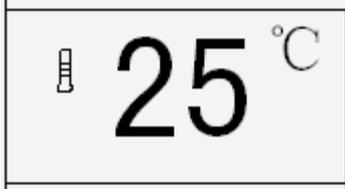
 之间进行切换。

7、故障代码查看

在开关机界面下：



按  一下即可，切换显示 温度 与故障代码



: 温度显示。



: 故障代码显示。

8、来电补偿功能设定

来电补偿功能是指线控器记忆掉电前的设定状态，当再次送电时，按掉电前

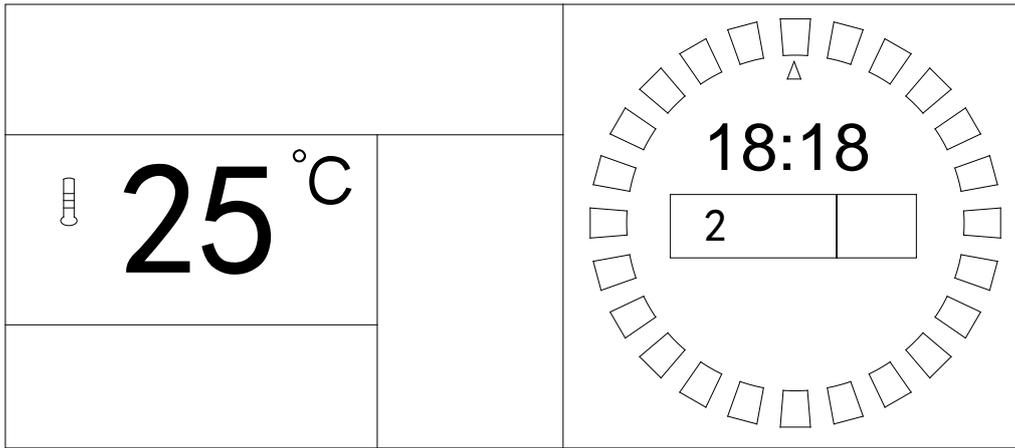
的设定状态运行。组合键  +  来启用或关闭来电补偿功能。

 : 指示来电补偿功能是否启用。

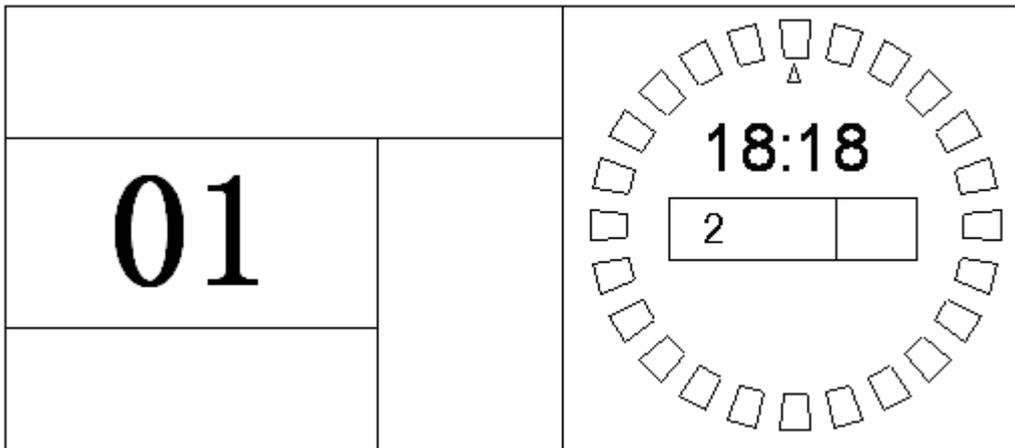
注：在关机状态才可以改变来电补偿功能的状态。

9、室内机地址显示及设定

关机状态的界面：



同时按下 风速键  和定时键  ，持续 3 秒时间，将进入地址设定界面



在这个界面下，按“上下键”调整地址。