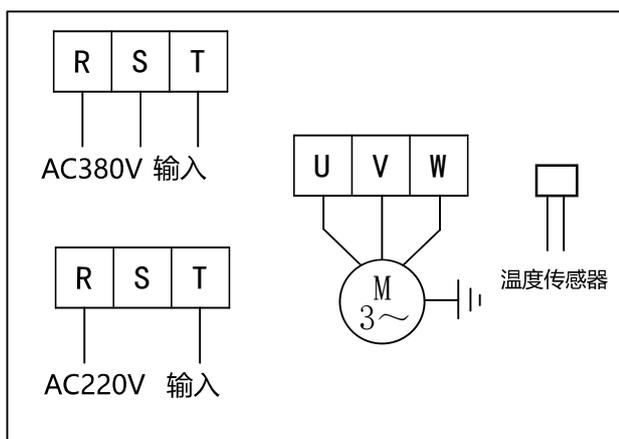


HS280风机变频调速控制器使用说明书

一.HS280风机调速变频控制器功能说明

- 1.调频范围：0HZ-50HZ
- 2.功率型号：1.5KW(220V/380V)、2.2KW(220V/380V)、3.0KW(220V/380V)
- 3.手动模式通过 ▲ 调整档位控制风量，共六个档位
- 4.自动模式通过设定温度和外部温度传感器采集温度PID自动控制风量

二.接线图及控制面板示意图



三.使用说明

- 1、按“手动”键，设定温度对应的数码管显示的是1~6档，可通过“上键”和“下键”调节档位，每个档位对应的频率在频率对应的数码管显示。
- 2、持续按“自动”键3秒低温停机灯亮，开启此功能；再持续按“自动”键3秒低温停机灯灭，关闭此功能。
- 3、按“自动”键，进入自动调温模式，设定温度对应的数码管显示目标温度。
- 4、持续按“手动”键3秒上电自启灯亮，开启此功能；再持续按“手动”键3秒上电自启灯灭，关闭此功能。
- 5、选择自动模式后，需要调整设定温度，需要按一下“设定”键，这时设定温度对应的数码管闪烁，可通过“温度+”键和“温度-”键调整目标温度，设定完温度后，需要再按一下“设定”键才能退出设定界面。
- 6、按 ▲ 4秒，可以设定温度低于设定值时电机循环运行时间0~60分钟，出厂默认0。
- 7、按 ▼ 4秒，可以设定温度低于设定值时电机循环停止时间0~60分钟，出厂默认0。
- 8、启动停止是通过“启动/停止”键控制。
- 9、温度显示范围-15~150度，其中-9~99度正常显示，-10~-15度、-100~-150度显示按十六进制显示分别为-A~-F、A0~F0。