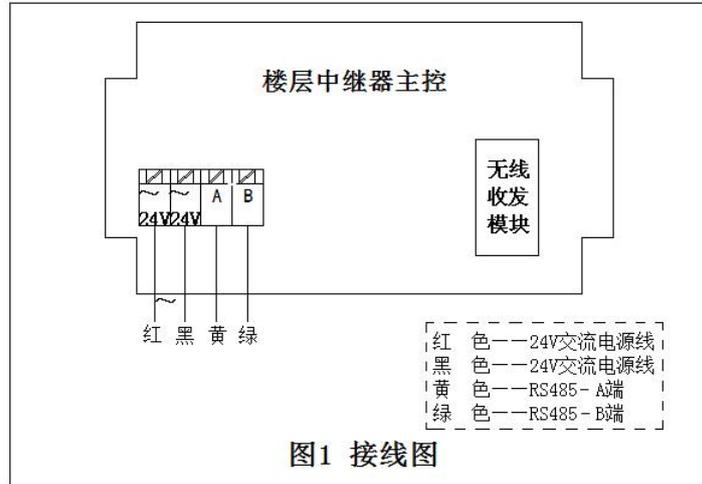


BA2201 楼层中继器使用说明书

1、概述：

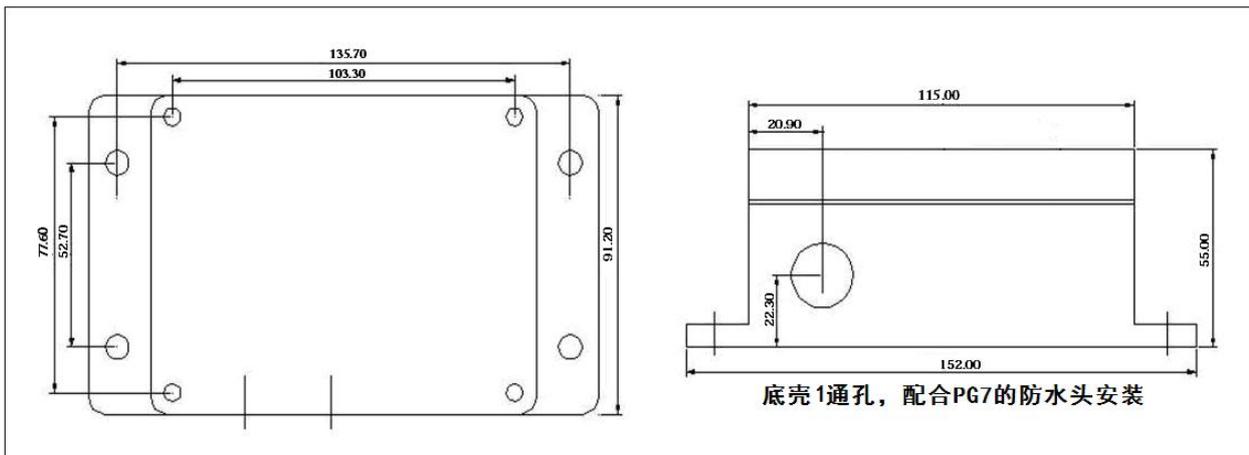
BA2201 型无线楼层中继器，安装于住户所在楼层空旷信号好的位置，与室温传感器使用无线通信，与采集计算器使用 MBUS 或 RS485 总线通信。楼层中继器定期采集该楼层各住户室温传感器检测的温度值，并计算一段时间内的各住户的房间平均温度，将计算后的平均温度上传到采集计算器。除此之外，下传分摊数据到室温传感器中。楼层中继器的图片如下：

2、产品接线图：



注：24V 交流电源可由 12V 直流电源代替，且直流电源供电也不分正负。

3、产品安装说明：



注意事项：楼层中继器（即：主控电源板）按照正确接线图，与用户设备连接，并安装到适当的空间区域即可。

3、产品技术参数：

工作电源	AC24V, 50-60H 或 12V 直流电源不分正负
功耗	3W
控制输出	AC24V
室温传感器通讯方式	470MHZ 无线
采集计算器通讯	MBUS 有线/RS485 有线
通讯频率	470MHZ
发射功率	50mW
指示方式	LED 灯（电源、无线、上传、调试、故障）
使用环境	温度-25℃ ~ +55℃、湿度：<95%