

远程监控板

DRCH-R4



◆ 实现功能

- 1、自动后备空调启动功能
- 2、空调自动交替运行功能
- 3、保证最低空调运转台数功能
- 4、通过远程通信传输空调错误信息功能
- 5、通过远程通信实现空调运转状态监视功能包括:运转模式、设定温度、吸入温度、过滤网信息等)
- 6、通过远程通信进行间隔恒定的监视,故障报警
- 7、通过远程通信实现空调的集中控制功能(包括:运转设定、温度设定、 运转模式设定、风速设定等适用机组

远程监控板DRCH-R4适用机型



变频商用机	定频商用机	高静压FDY	高静压FVY	无人基站用空调
FCQ72/125LV2C FBQ72/125KMV2C FVQ72/125KMV2C	FCY71/125LV2C FBY71/125DQV2C FVY71/125DQV2C FUY71/125DQV2C FHY71/125DQV2C	FDYQ250/400/500 PY1L	FVY200/250/400/ 500AMY1L	FVQ72/125KMV2C
FCQH72/125MV2	FCQ75/125XV2C	FDY200/250/400/ 500KMY1L	FVY200/250/400/ 500AMY1F	FVY71/125DQV2C/ (B)
FBQH72/125MV2 FVQH72/125MV2	FBQ75/125XV2C FVQ75/125XV2C			FVQ75/125XV2CB

新增变频三级

新增定频二级

新增定频二级邮电柜。

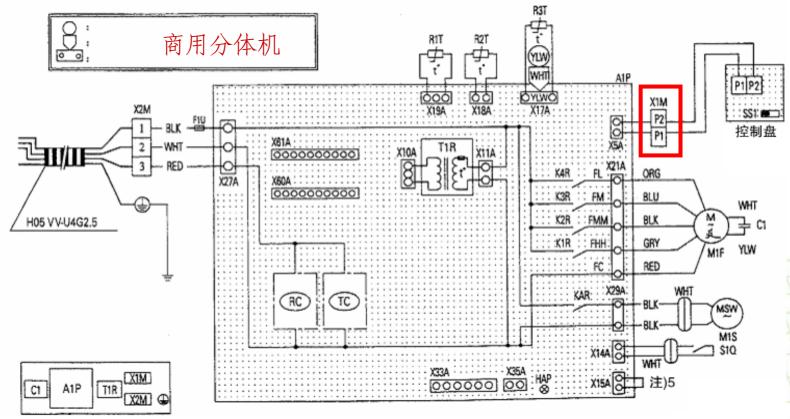
注:其他产品可使用该转接板的有

VRVⅢ产品的FXFP/ FXCP/ FXSP/ FXNP/ FXAP; VRV-CMS产品的FZFP/ FZSP;

家用VRV产品的FJFP/FJAP/FJSP/FXNP;家用VRV-N系列的FQAP; 超级多联CBXS71EV2C



◆ 为什么需要转接板



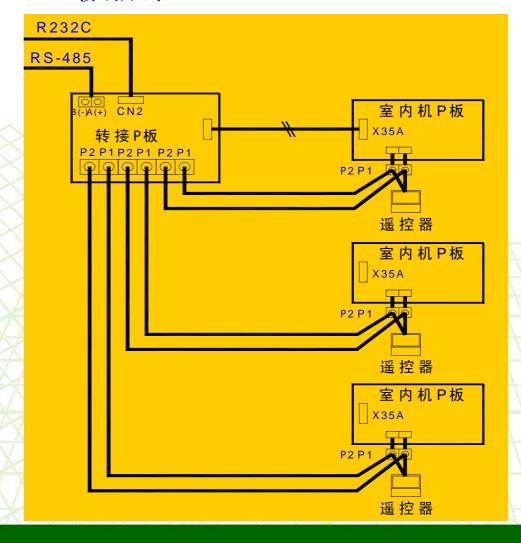
远程监控就需要内机可以提供支持远程通信服务商的语言的通信接口,我们的机组只能提供P1、P2接口,所以需要转接板把P1、P2接口转化为远程通信服务商通信语言的接口。



◆ 转接板构造



◆ 接线方式





- ❖ 1、远程监控板可选择RS232C或RS-485端口连接,支持<u>电信625基准通信协议</u> 和<u>大金独有通信协议</u>。
- ❖ 2、一个远程监控板最多连接3条控制线,即最多监视和控制3台空调机。
- ❖ 3、RS232C或RS-485接口不能同时使用。
- ❖ 4、远程监控板不可与大金其它集中控制装置、BACnet、智能管理器等一起使用,只能单独使用。
- ❖ 5、安装了远程监控板的室内机<u>不能同时使用两个遥控器</u>。(因为远程监控板 已作为副遥控器使用)
- ❖ 6、安装有远程监控功能的空调室内机<u>不能使用无线遥控器</u>。