

FW2-TRANS-8F 双向无线接收器安装使用手册

1、无线接收器结构

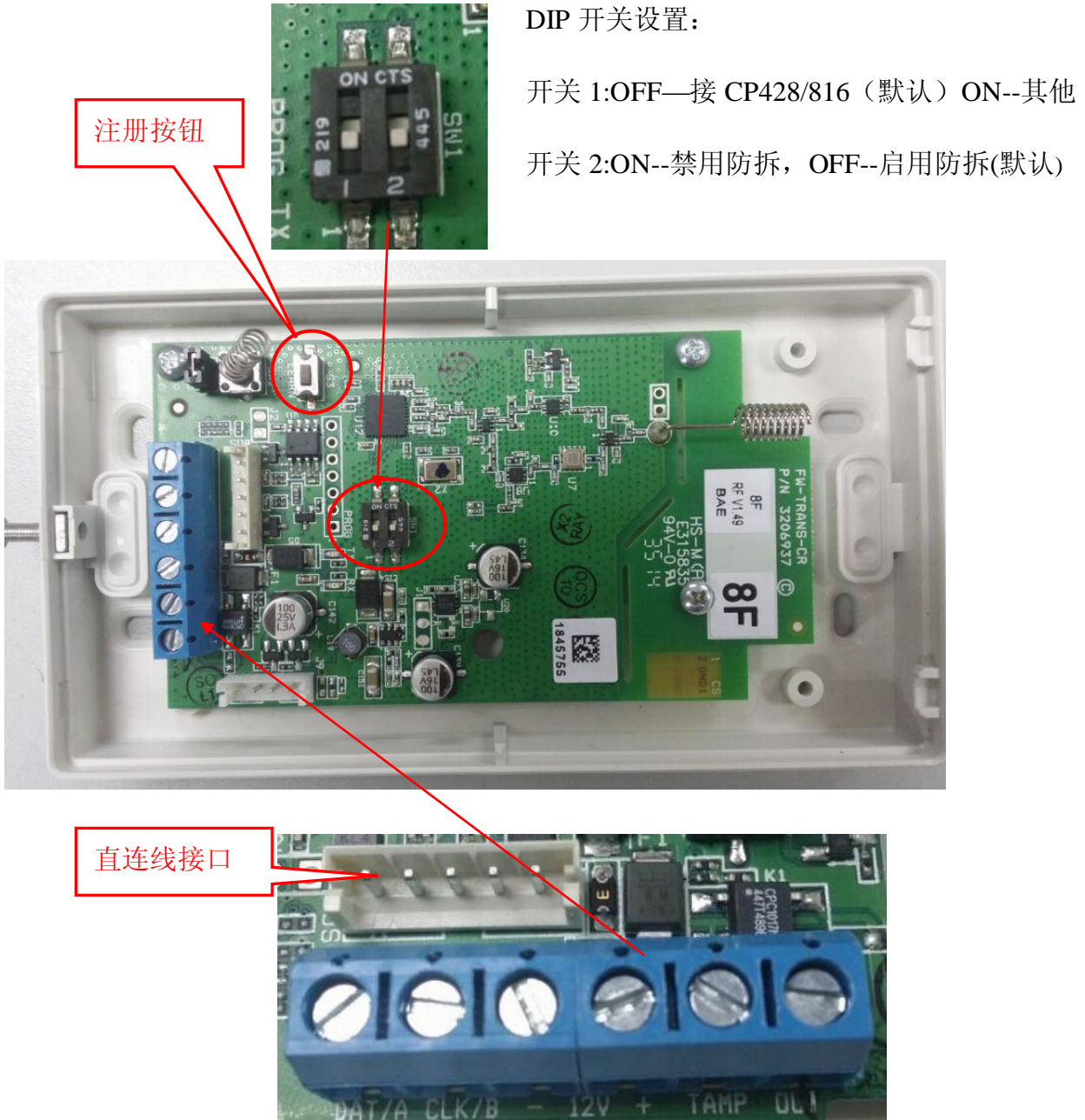


图 1: 无线接收器结构图

注意: 直连线接口与总线接线端子两种接线方式: 只能用一种, 不能同时连接

接线端子	12V+	12V-	CLK/B	DAT/A	TAMP	OUT
主机端子	POS	NEG	CLK	DAT	防拆	

2、清除无线接收器记忆

清除无线接收器记忆后，无线遥控器、无线警号等需要重新注册

- 1) 断开无线接收器电源；
- 2) 按住“注册”按钮，然后将无线接收器重新上电；此时红灯和绿灯同时亮起，然后绿灯闪烁 3 次，接着红灯和绿灯微亮，最后又同时亮起之后同时闪烁，直到红灯和绿灯都熄灭；
- 3) 松开“注册”按钮，无线接收器记忆清除成功。

3、注册无线接收器到报警主机

无线接收器注册到主机，必须占用一个防区（建议注册到最后一个防区），该防区可以指示无线接收器接收到的信号：防拆报警、电池低压、无线监控等。

- 在主机编程模式下，进入地址 P122E 16E（比如 16 防区），打开选项 5；
- 进入地址 P164E 16E（比如 16 防区），等待注册；
- 按键盘“确认”键后，主机发出注册提示音，此时按下无线接收器的“注册”键，完成注册；

4、注册无线设备（红外探头、门磁）

- 在主机编程模式下，进入地址 P122E 1-16E，打开需要注册防区的选项 1 和 5；
- 进入地址 P164E 1-16E，等待注册；
- 按“确认”键后，主机发出注册提示音，此时触发无线设备的防拆开关，完成注册。

注意：

- 3.1、已经注册过的防区可以被没注册过的设备覆盖注册，之前注册过的设备自动无效；
- 3.2、已经注册过的设备不能再次注册。
- 3.3、注册时，无线设备不能太靠近接收器（建议距离 2 米之外）。

5、注册无线遥控器（FW 系列单向或 FW2 系列双向）

FW2 系列双向无线遥控器，必须先启用遥控器的“注册记忆”，才能注册到报警主机。
FW 系列单向无线遥控器直接注册到报警主机即可。

注意：如果清除了无线接收器记忆，所有已经注册的 FW2 系列双向无线遥控器都必须先关闭“注册记忆”再启用“注册记忆”（不需要重新注册到主机），才能再次使用。

5.1、启用 FW2 系列双向无线遥控器的“注册记忆”

在主机编程模式下，进入地址 P18E21E，按“确认”键后，主机发出注册提示音。此时同时按住遥控器下面两个按键（“留守布防”键和“紧急报警”键），直到遥控器的红灯亮起，然后绿灯亮起。一个注册过程可以同时启用几个遥控器的“注册记忆”。

注意：注册过程中，不要按遥控器的单个键，否则会注册到主机。

5.2、无线遥控器注册到报警主机(FW 系列单向遥控器仅需此步骤)

- 在主机编程模式下，进入地址 P18E 21-25E（以注册一个遥控器为例，参见下表说明）；
- 进入地址 P18E 21E，按“确认”键后，主机发出注册提示音，此时按遥控器【布防】键，注册成功后键盘提示音停止，完成布防功能注册；
进入地址 P18E 22E，按遥控器【撤防】键，完成撤防功能注册。
进入地址 P18E 23E，按遥控器【留守布防】键，完成留守布防功能注册。

用户 21-60 默认是无线遥控器用户，遥控器上的每个键相当于一个用户，独立注册	
P3E 21-60E	密码分区设置 1=属于 A 分区 2=属于 B 分区 默认属于 A 分区
P18E 21-60E	注册遥控器 每个按键占一个用户地址 21、26、31、36、41、46、51、56=布防 22、27、32、37、42、47、52、57=撤防 23、28、33、37、43、48、53、58=留守布防 25、30、35、40、45、50、55、60=紧急报警（可单键或双键注册）



5.3、关闭 FW2 系列双向无线遥控器的“注册记忆”

同时按住遥控器的“布防”键和“留守布防”键(此过程时间可能较长，大约需要 10 多秒钟)，直到遥控器的红灯和绿灯交替快速闪烁后熄灭。

6、注册无线警号

- 按下无线接收器的“注册”键，此时红灯和绿灯开始闪烁；
- 再按下无线警号的“注册”键，此时无线接收器的绿灯将常亮 1 到 3 秒钟，然后熄灭。

注意：6.1、注册时，无线警号和无线接收器之间的距离必须大于 2 米。

6.2、注册时，无线警号的防拆开关必须开路。

6.3、主机编程：P50E 1E 和 P52E 1E 关闭选项 1