



遥控发射器/接收器

FYF100/FYFS100-I

使用说明书



地址：广东省深圳市、南山区松白路、丽河工业园

<http://www.anbel-china.com>

电话: 0755-86308225, 26543518, 26543618

传真: 0755-26543718

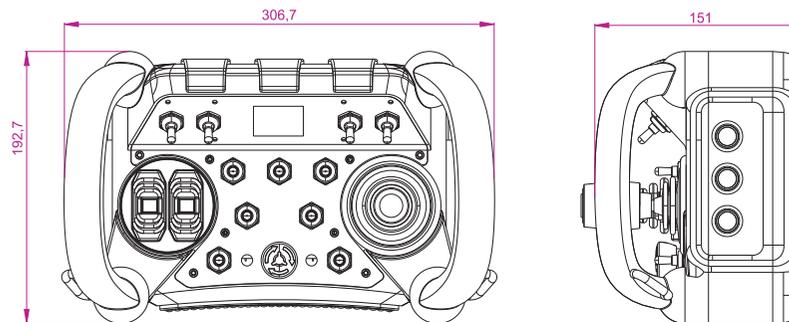


描述：

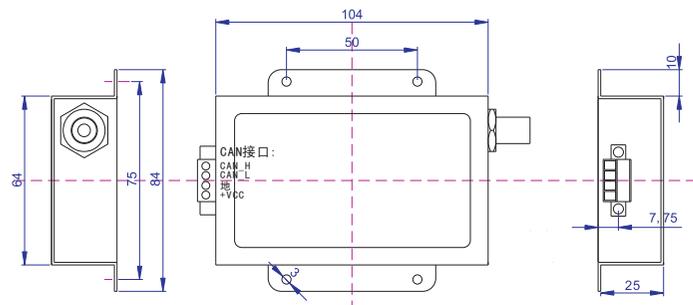
FYF100是一款长距离、长待机、并满足国家煤安标准的摇杆、推杆无线控制器。能方便地和本公司的任何接收器无缝对接,与FYFS100-I搭配使用,可实现对设备的控制。

- 长距离:井下遥控距离>100米;
- 长待机:理论待机时间>72小时;
- 5级电量显示,无电自动提示;
- LED背光,LCD显示;
- 推杆、摇杆控制,操控方便自如;
- 双向数据传输,控制状态实时把握。

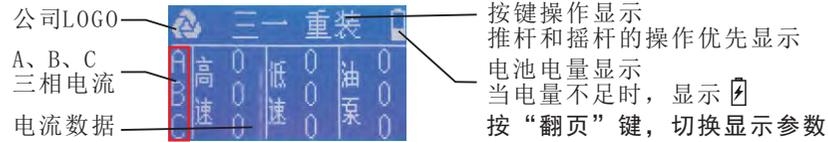
FYF100尺寸图：



FYFS100-I 尺寸图：



屏的显示：



操作说明：

1. 当遥控器状态灯闪烁红色,表明发送和接收器并没有连接上,显示“通信异常”;
此时遥控器不能正常接收到接收器发来的信号,但遥控器仍能将信号发送出去;

2、“开/关机”键

长按该键实现开机和关机。开机时，“H2”红灯点亮、屏点亮；当开机正常时，“H2”红灯熄灭，并以每2秒一次的频率闪烁，当有操作时，H2会快速的闪烁；在每接收到一次信号，“H1”绿灯会点亮一次。

在开机状态，长按该键实现关机。

3、“备用”键

该键实现显示参数的翻页，共分两页，不断地按该键，实现两个页面的切换。

4、当电池的电量太低时，显示屏上显示“”，提醒机器需要更换电池，若不能及时更换，机器的操作可能失常,最终将自动关机。

FYF100规格参数：

- 无线功率： 250mW；
- 有效距离： 大于100米；
- 无线频率： 433MHz；
- 使用电池： 7.4V/5A锂电池；
- 响应速率： 小于200mS；
- 防护等级： IP65.
- 额定电压： DC7.4V；
- 使用电流： 60-180mA；

FYFS100-I规格参数：

- 无线功率： 250mW；
- 有效距离： 大于100米；
- 无线频率： 433MHz；
- 响应速率： 小于200mS；
- 额定电压： DC24V；
- 使用电流： 100-300mA；

FYFS100-I简述：

FYFS100-I是与FYF100相配套的遥控接收器，为CAN2.0A总线输出。双向通讯,设备的运行状态可在FYF100上实时显示。

说明：

- 1、运行灯的状态，当遥控器和接收器正常连接时，该灯闪烁；当遥控器和接收器不能正常连接时，该灯常亮。
- 2、发送灯的状态，当接收器向CAN总线发送数据时，该灯点亮，不发送时，该灯熄灭。
- 3、接收灯的状态，当接收到CAN总线发来的数据时，该灯点亮，未接收到数据，该灯熄灭。

FYF100&FYFS100-I对码规则：

1、匹配方法：

在运行状态下，同时按住“备用”+“警铃”直到显示屏显示“配对成功”。

2、注意：

只有在发射器和接收器为成套（成对）才能正常使用，接收器的编号和发射器的编号（最后一位无效）必须一致。

举例：

批号：V0617150-01

V=21年（V=21 W=22 X=23）

06 月

17 日

150 编号

-01 机器编码（0-F）