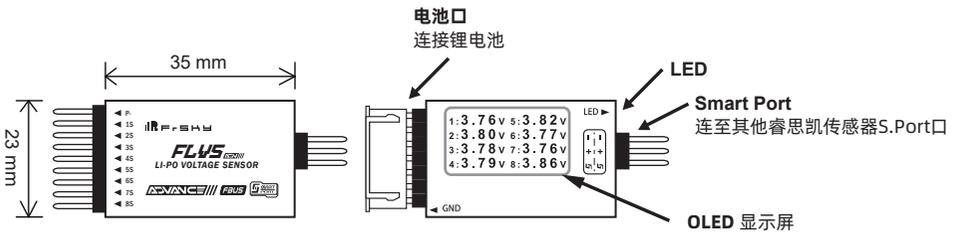


## 简介

感谢购买睿思凯出品的电压传感器——FLVS ADV。这款产品专为带有睿思凯Smart Port接口的系统设计，可以用于测量电池电压。本产品有两种规格，一种带屏幕，一种不带屏幕。为了您更好的使用体验，请认真阅读使用手册并按照手册上的描述来使用该产品。

**提示：所有的说明、保证和其他附属文件以睿思凯官网最新信息为准。如需更多信息和帮助，请访问[www.frsky-rc.com](http://www.frsky-rc.com)。**

## 图示

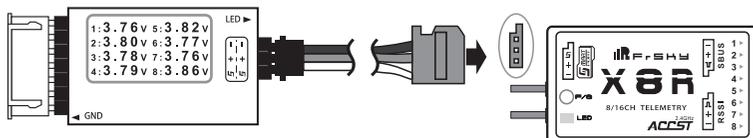


## 规格参数

- 尺寸 (长\*宽\*高) :
  - 52\*23.5\*9.5毫米 (带屏幕)
  - 52\*23.5\*5.7毫米 (不带屏幕)
- 重量:
  - 7.5克 (带屏幕)
  - 5.3克 (不带屏幕)
- 测量范围: 2S~8S
- 电流消耗 (S.Port) : 10mA@5V
- 电流消耗 (电池) : 10mA
- 显示电压分辨率: 0.01V (带屏幕款)
- 电压测量精度: 0.05V
- 工作温度: -20~60°C
- 128\*64 OLED 屏 (带屏幕款)
- 支持FBUS/S.Port协议

## 设置

FLVS ADV电压传感器与带Smart Port口的接收机适配，如X8R、X6R、X4R等。下面是以X8R接收机为例的连接示意图。更多细节，请参考相关接收机使用手册。



**警告：在机身上合适的位置安装电流传感器FLVS ADV，避免安装在有水、油以及会发生振动的地方。**

## ID设置

每种睿思凯传感器都拥有唯一物理ID。您可以通过 Free Link(Windows/android/ios) 更改ID号。

**提示：所有S.Port传感器都能够通过环向连接使用。**

## LED状态

LED状态	S.Port	FBUS
慢闪	YES	NO
快闪	NO	YES

我们将不断更新和提高产品性能。如需获取更多关于您所购买的产品信息，请登录官方网站 [www.frsky-rc.com](http://www.frsky-rc.com) 下载最新固件和使用手册。