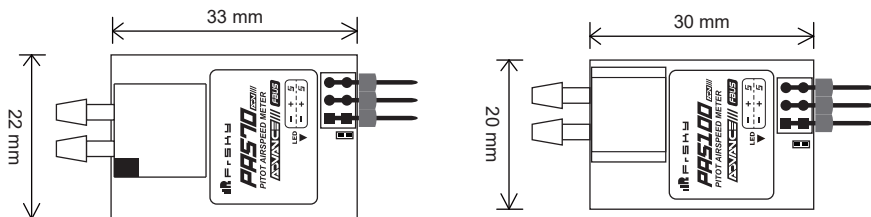


简介

感谢购买睿思凯出品的皮托空速计PAS70/PAS100ADV。该系列产品支持与兼容FBUS/S.Port协议的设备配套使用，可实时遥测设备飞行中的空气流速。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。

图示



规格参数

PAS70 ADV:

- 测量电压：DC 4 - 10 V
- 电流消耗：20mA@5V
- 空速测量范围：0~270km/h (0~167.7mile/h)
- 电路板：重量 6.3 g, 尺寸 33*22*10.16 mm (长*宽*高)
- 皮托管：重量 4.4 g, 长度101mm, 直径 2.6 mm
- 皮托管软管：透明硅胶管 3英尺(1米), 内径2.2mm, 外径4mm
- 适配：支持FBUS/S.Port 协议

PAS100 ADV:

- 测量电压：DC 4 - 10 V
- 电流消耗：10mA@5V
- 空速测量范围：0-360km/h (0~223.7mile/h)
- 电路板：重量 4.9g, 尺寸 30*20*10.45 mm (长*宽*高)
- 皮托管：重量 4.4g, 长度101mm, 直径 2.6 mm
- 皮托管软管：透明硅胶管 3英尺(1米),内径2mm ,外径4mm
- 适配：支持FBUS/S.Port 协议

设置

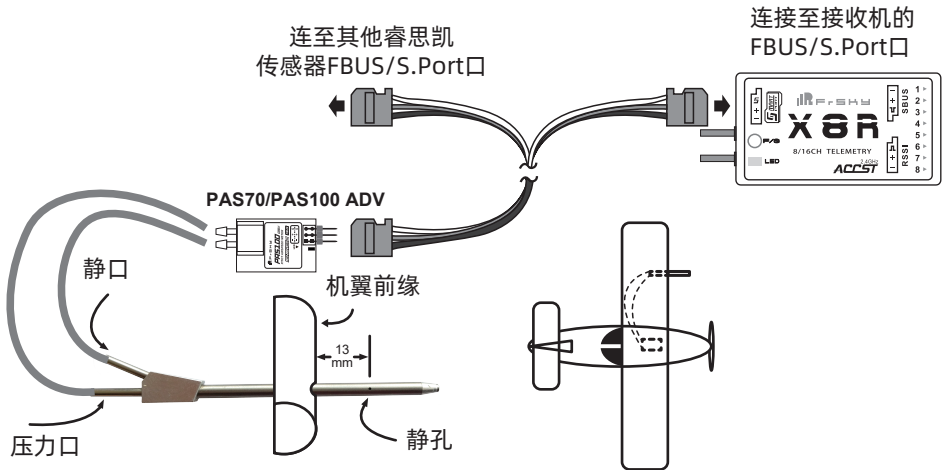
请根据以下步骤进行设置：

1. 按如图方式将皮托管与空速计的电路板相连

注意：管子安装不能有松动。

2. 皮托管上的静孔（如图）至少超出飞行器机翼前缘或障碍物13毫米，越多越好。这是为了确保静孔和全压管不受气压干扰。

3. 对飞机来说，管子必须正确放置，以免引起螺旋桨抖动，导致读数错误。管子的最佳放置位置是机翼前端距离机身几英寸处，如下图所示。
4. 将传感器与接收机的Smart Port口连接。



警告：在机身上合适的位置安装皮托空速计PAS70/PAS100 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ETHOS/Freelink App(Windows/android/ios)更改ID号。

提示：所有 FBUS/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 下载最新固件和使用手册。