

C-20D 两轴FPV云台



主要特点

- 兼容DJI O3、蜗牛Avatar、蜗牛Moonlight等多款数字图传系统，以及宽度19mm模拟相机或其他设备。
- 主体采用铝镁合金材质，极致压缩尺寸与重量。
- 采用两轴机械增稳构型与大扭矩无刷电机，无惧剧烈颠簸及高速气流冲击，带来极致稳像效果。
- 多种增稳模式，适用遥控车、FPV固定翼、像真机等不同载机类型。
- 支持头追直连、S.BUS、CRSF、PWM及MAVLink控制。
- 支持正置与倒置安装。
- 7.4~26.4V宽压输入。

技术参数

| 总体参数 | |
|--------|---|
| 产品名称 | C-20D |
| 尺寸 | 46.7 x 41.2 x 26.5mm |
| 重量 | 30g |
| 工作电压 | 7.4~26.4VDC |
| 功耗 | 1.2W (静态) / 9.5W (堵转) |
| 安装方式 | 正置/倒置安装 |
| 控制接口 | 头追直连 / S.BUS / CRSF / PWM / MAVLink |
| 云台参数 | |
| 云台类型 | 两轴机械增稳 |
| 稳像精度 | $\pm 0.005^\circ$ |
| 最大转动范围 | 俯仰： $\pm 120^\circ$ ，滚转： $\pm 60^\circ$ |
| 最大可控转速 | $\pm 1500^\circ/\text{s}$ |
| 适配相机 | |
| 最大重量 | 20g |
| 最大宽度 | 19mm |