C-40D卧式两轴云台



主要特点

- 采用两轴机械增稳构型,最大可搭载40g负载设备。
- 采用大扭力无刷电机,配合IMU温控与载机惯导数据融合,稳像精度可达±0.005°,载机剧烈机动时依然可以保持画面稳定。
- 搭配头追模块一起使用,提供沉浸式的高品质第一人称操控体验。
- 支持头追直连、串口(私有协议、MAVLink)、S.BUS、CRSF及PWM控制。
- 支持吊装与立装。
- 7.4~26.4V宽压输入。

技术参数

总体参数	
产品名称	C-40D
尺寸	60.5 x 35 x 29mm (不含减震)
重量	34g (不含减震)
工作电压	7.4~26.4VDC
功耗	2W (静态) / 12 W (堵转)
安装方式	吊装/立装
控制接口	头追直连 / 串口 (私有协议、MAVLink) / S.BUS / CRSF / PWM
穿线孔径	φ4.2mm
云台参数	
云台类型	两轴机械增稳
稳像精度	±0.005°
最大转动范围	滚转:±45°, 指向:±110°
最大转速	±1500°/s
负载设备	
最大重量	40g