

中型复合翼无人机

YF-F-035



地面控制终端



产品特点

PRODUCT FEATURES



灵活部署

单机无依托独立作业
多机编队形成空中通信组网



快速响应

10分钟内完成开设
及时展开任务



高拓展性

支持多型通信载荷同时安装
自由搭配无工具拆装



安全保密

符合L3级安全保密防护要求
满足军密互通体制



超长航时

10小时超长航时

产品功能

PRODUCT FEATURES



垂直起降



自动返航



航线规划



状态监控



视频回传



目标测距



定位导航



目标坐标回传

技术参数

TECHNICAL SPECIFICATIONS

平台尺寸 6300*3600*1080mm

工作温度 $-20^{\circ}\text{C}\sim+55^{\circ}\text{C}$

最大载重 35kg

起降方式 垂直起降

续航时间 $\geq 8\text{h}$

包装箱尺寸 3200*1500*1200mm

巡航速度 110~130km/h

最大航程 $\geq 700\text{km}$

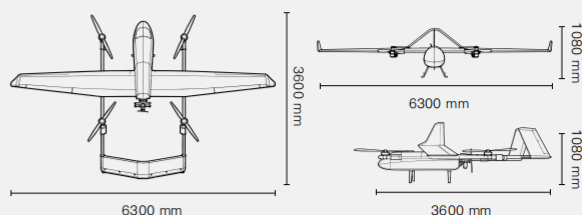
抗风能力 垂直起降5级；巡航8级

实用升限 5500m

最大起飞重量 135kg

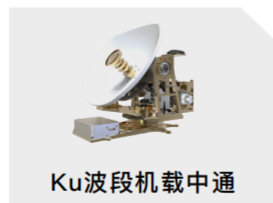
最大飞行速度 160km/h

尺寸示意图



可选载荷

OPTIONAL PAYLOAD



应用场景

APPLICATION SCENARIO



成果展示

ACHIEVEMENT SHOWCASE



业务咨询: 132 6333 7633
 官方网址: <http://www.dkefly.com/>

电科星联(四川)科技有限公司