



Tel/电话: +86 25 69521609  
地址 : 南京市平良大街 89 号海智湾  
Add:No.89,Pingliang Avenue, Nanjing, China  
[myuav@myuav.com.cn](mailto:myuav@myuav.com.cn)  
迈优威科技南京有限公司  
MYUAV TECHNOLOGIES CO.,LTD.

# 轻型系留无人机系统

系统型号: M2.5

## 1. 系统配置

1. 2.5kw 6S 机载电源
2. 220VAC, 120m 系留无人机系统基站  
照明灯组

## 2. 构成参数

### ● 专用机载电源

专用机载电源	机载电源尺寸	135*98*95mm
	机载电源重量	≤520g
	额定输出功率	2.5KW
	额定输出电压	6S
	效率	97%
	断电保护功能	无人机飞行过程中，地面电源异常中断时，无人机可正常飞行及降落
	输出过压保护	110%额定电压 可自恢复
	输出过流保护	52A 可自恢复
	过温保护	100°C
	输出防反接	端子防呆
	输出短路保护	可自恢复
	接口	

Vin+ / Vin-: XT90 连接器公头  
连接地面系留基站的线缆高压 DC 输入

### ● 专用系留基站



Tel/电话: +86 25 69521609  
地址 : 南京市平良大街 89 号海智湾  
Add:No.89,Pingliang Avenue, Nanjing, China  
[myuav@myuav.com.cn](mailto:myuav@myuav.com.cn)  
迈优威科技南京有限公司  
MYUAV TECHNOLOGIES CO.,LTD.



地面电源一体机	参数
外部尺寸	LxWxH 46.5x24x44cm 22 寸拉杆箱尺寸
重量	约 22kg (包含线缆)
电缆	120 米
额定输入电压	220 VAC+10%
额定输出	LG35-400VDC 3.5kw
功能	<ul style="list-style-type: none"><li>* 电源启动一键启动, 自动补偿电压</li><li>* 内部菜单可对电压电流线缆长度温度显示</li><li>* 具备过流、过压、短路、过温保护</li><li>* 自带观察窗, 可手动收缆, 在无供电下收线</li><li>* 防护等级: IP43, 航空铝镁合金 T5</li></ul>