

YLG- К ите L Ине

Связующая силовая установка БПЛА



С уммари

YLG-линия воздушного змея представляет собой удерживающее силовое устройство БПЛА. Модуль источника питания Ску-ЕпД отличается малым объемом, низким уровнем шума, длительным сроком службы, быстрым динамическим откликом и высокой эффективностью. Линия воздушного змея YLG и заземляющее устройство интегрированы, и продукт имеет отличную функцию защиты. Расширение литиевых батарей в качестве резервного источника питания может безопасно и непрерывно обеспечивать питание дрона в течение длительного времени. Пользователи могут сопоставить систему наземной станции, облачную головную камеру и систему связи, могут широко использоваться в сфере безопасности, энергетики и других областях.

Конец неба:

Напряжение питания 260~410В/постоянный ток

С размер 200×80×88мм

Вт восемь 620г

О выходное напряжение $50 \pm 5\%$ В/пост.

Выходная мощность Номинальная мощность 3000 Вт

М максимальная мгновенная мощность 5000 Вт

я сопротивление изоляции ≥ 10 МОм

Изоляция и устойчивость к давлению При 500 В постоянного тока (в условиях испытаний)

Д защитная функция Защита от перенапряжения на выходе 2000 В
постоянного тока, О

выходная защита от перегрузки по току,
выходная защита от короткого замыкания,
защита от перегрева

Нижний конец:

С размер 600×570×270мм

Вт восемь 25 кг (интеграция подпорного грунта)

Напряжение питания 100~264В/переменный ток□50/60 Гц□

О выходное напряжение 400 В постоянного тока

Выходная мощность Номинальная мощность 3000 Вт

М максимальная мгновенная мощность 5000 Вт

я сопротивление изоляции 20 МОм при 500 В постоянного тока (в условиях испытаний)

Изоляция и устойчивость к давлению ≥2000 В/постоянный ток

Д защитная функция Защита от перенапряжения на выходе, защита от перегрузки по току на выходе, защита от короткого замыкания на выходе, защита от перегрева

Длина кабеля 120м

Диаметр наружного диаметра кабеля ≤4,5 мм

Сопротивление кабеля Петля 24 Ом/км

Сила натяжения кабеля 22Г/м

Плотность линейного кабеля ≥1000Н

Вт рабочая температура -20°C□60 °C

С температура хранения -30°C□70 °C

Диапазон относительной влажности 95% (без конденсации)

Рабочая высота ≤5000 м

С метод охлаждения воздушное охлаждение

Пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к нам, если вы заинтересованы в этом продукте.