

YLJG- K jete L jene

Centrale électrique De raccOrdeMent d'UAV



S résumé

La ljeune YLJG-kite est un dispositif d'alimentation de retenue pour drone. Le module sky-end d'alimentation a les caractéristiques d'un petit volume, d'un petit bruit, d'une longue durée de vie, d'une réponse dynamique rapide et d'un rendement élevé. La ligne YLJG-kite et le dispositif de mise à la terre sont intégrés, et le produit a une fonction de protection parfaite. L'extension des batteries au lithium en tant qu'alimentation de secours peut fournir de l'énergie en toute sécurité et en continu au drone pendant une longue période. Les utilisateurs peuvent faire correspondre le système de station au sol, la caméra de tête de nuage et le système de communication, peuvent être largement utilisés dans la sécurité et l'énergie et d'autres domaines.

Fin du ciel :

Tension d'alimentation 260~410V/CC

S ize 200×80×88mm

O huit 620g

O tension de sortie $50 \pm 5\%$ V/CC

Puissance nominale de sortie 30000

M puissance instantanée maximale 50000

I résistance d'isolement $\geq 10M\Omega$

Isolation et résistance à la pression À 500 VDC (sous condition de test)

D fonction efficace Protection contre les surtensions de sortie 2000VDC, O protection contre les

surintensités de sortie,
protection contre les
courts-circuits de
sortie, protection
contre la surchauffe

L'extrémité au sol :

S ize 600×570×270mm

O huit 25kg (unité d'intégration au sol de retenue)

Tension d'alimentation 100~264V/CA□50/60Hz□

O tension de sortie 400VDC

Puissance nominale de sortie 30000

M puissance instantanée maximale 50000

I résistance d'isolement 20 MΩ à 500V / DC (dans des conditions de test)

Isolation et résistance à la pression ≥2000V/CC

D fonction efficace Protection contre les surtensions de sortie, protection contre les surintensités de sortie, protection contre les courts-circuits de sortie, protection contre les surchauffes

Longueur de câble 120m

Diamètre extérieur du câble ≤4.5mm

Résistance du câble La boucle 24-Ω/km

Force de traction du câble 22g/m

Densité de câble de ligne ≥1000N

O température de fonctionnement -20°C□60°C

S température de stockage -30°C□70°C

Plage d'humidité relative 95 % (sans condensation)

Altitude de travail ≤5000m

C méthode de refroidissement refroidissement par soufflage d'air

N'hésitez pas à nous contacter si vous êtes intéressé par ce produit.