

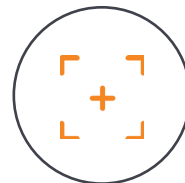
Mit Faserlaser-Lichtquelle



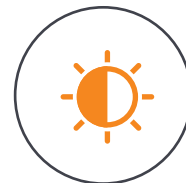
Bestrahlungsdistanz bis zu 1000 Meter



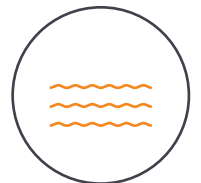
Linearer Zoom, 70-facher Zoom



Genauere Verfolgung und Aufklärung



Flexible Steuerung der Helligkeit



Wasserdicht und staubgeschützt

BESCHREIBUNG

TK300 Bordnetzteil+TK300 Ground End: Leichtes Rucksacktragen (9,8 kg)

TK300 Tethering Power System für Gimbal-Scheinwerfer für die öffentliche Sicherheit, Strafverfolgung, Feuerwehr, Notfall-Suche und Rettung, Grenzkontrolle. Es eignet sich ideal, wenn die Aufgaben eine feste Position und dauerhafte Beleuchtung auf dem Gebiet brauchen.

SPEZIFIKATIONEN

TK300 Bordnetzteil	
Abmessungen	122 mm x 98 mm x 92 mm
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Gewicht	Weniger als 500 g
Leistung (Ausgang)	Nennleistung 3,0 kw
Nenneingangsspannung	280 - 420 VDC
Nennausgangsspannung	36,5 – 52,5 VDC
Hauptausgangsnennstrom	55A
Schutz	- Automatischer Schutz des Bordnetzes bei einem Ausgangsstrom von mehr als 55 A - Automatischer Schutz des Bordnetzes bei einer Eingangsspannung von mehr als 430 V
IP Schutzklasse	IP54
Übertemperaturschutzfunktion	80°C

Kurzschlusschutz am Ausgang Der Ausgang ist automatisch gegen Kurzschluss geschützt und kehrt nach einer Fehlersuche automatisch in den Normalzustand zurück

Übertemperaturschutzfunktion 80°C

Steuerung und Schnittstelle
- Unabhängige Steuerverbindung
- Integrierter OSDK-Controller mit eigenem OSDK-TYPEC-Kabel
- LP12 Wasserdichter Luftfahrtstecker

TK300 Ground End	
Abmessungen	560 mm x 390 mm x 260 mm
Transportart	Rucksack
Platzierung am Boden	2 klappbare Halterungen
Gewicht	9,8 kg (verbesserte Version)
Leistung (Ausgang)	Razed 3.0 kw
Kabel (Computer)	110 m Kabel (zweite Leistung) Kabeldurchmesser kleiner als 3 mm, Überstromkapazität größer als 10 A, Gewicht kleiner als 1,2 kg/100 m, Zugfestigkeit größer als 20 kg, Spannungsfestigkeit 600 V, Innenwiderstand kleiner als 3,6 Ω/100 m bei 20 °C (zwei parallel)
Nenneingangsspannung	200VAC±10%
Nennbetriebsfrequenz	50/60Hz
Ausgangsspannung	280-430 VDC
IP-Schutzklasse	IP54
Bodenbeleuchtung	Integriertes, abnehmbares Bodenbeleuchtungsmodul
Steuerung und Schnittstelle	Unabhängige Steuerungsverbindung