

Jeti - HiCopter 12V8A Spannungsregler



Preis	176.48 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	J-HIC-12V8A
Produzentcode	J-HIC-12V8A
EAN-Code	8595245900663

Produktbeschreibung

Der Spannungsregler Jeti HiCopter 12V8A ermöglicht die Verwendung eines breiten Eingangsspannungsbereichs von 4S bis zur 12S Li-XX-Zelle.

Das Gerät dient zur ordnungsgemäßen Stromversorgung von Zubehör (z. B. Kameras), die in Drohnen usw. montiert sind.

HiCopter 12V8A verfügt über zwei Eingangskabel (IN) mit einer Dicke von 1,5 mm² zum Anschluss der Batterie und zwei Ausgangskabel (OUT) mit einer Dicke von 2,5 mm² zum Anschluss von angetriebenen Zubehör.

Tabelle mit dem Zusammenhang zwischen maximalem Konstantstrom und Eingangsspannung:

Anzahl der Zellen LiXX	3	4	5	6	7	8	9	10
Konstantstromausgang* [A]	18	17,5	17	16,5	16	15,5	15	14,5

* maximale konstante Stromstärke unter Betriebsbedingungen mit ausreichendem Kühlstrom

Technische Daten:

Gewicht: 100g
Abmessungen: 80 x 36 x 25 mm
Telemetrie: nein
Betriebstemperatur: -20 ... 85 °C
Empfohlene Eingangsspannung: 14 ... 51 V
Anzahl der unterstützten Zellen: 4-12 LiXX oder 12-42 NiXX
Ausgangsspannung: 12V
Anzahl der Batterieeingänge: 1
max. Eingangsspannung: 51V
Herstellerbezeichnung: J-HIC-12V8A