

Link zum Produkt: <https://modellerc.de/jeti-model-duplex-ex-muli-6s-schutzmodul-p-1410.html>

Jeti Model - DUPLEX EX MULI 6s Schutzmodul



Preis	41.72 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	JEX-MULI6S
Produzentcode	JEX-MULI6S
EAN-Code	8595245909710

Produktbeschreibung

Jeti MULI 6s ist ein programmierbarer Sensor, der die Spannung in einzelnen Zellen des Lithium-Powerpakets des Modells (max. 6 Zellen) misst und es gleichzeitig vor gefährlicher Entladung unterhalb der sogenannten "Grenzspannung". Damit der Sensor ordnungsgemäß funktioniert, muss er mit dem aus dem Gehäuse abgeleiteten Stromanschluss verbunden werden, der Zugang zu jeder einzelnen Zelle bietet (bei Lithium-Polymer-Gehäusen ist die sogenannte „Balancer-Servicespitze“ ideal für diesen Zweck) . Der Ausgang ist so konzipiert, dass er auf jeden Steckertyp passt - er besteht aus 7 Pins, die beliebig angepasst werden können.

Da MULI 6s ein Sensor ist, der vollständig mit dem JetiModel DUPLEX-System kompatibel ist, werden die von ihm in Echtzeit verarbeiteten Informationen während des Fluges an den Modellbauer gesendet. Bei der Programmierung des Sensors mit dem JetiBOX-Gerät ist es möglich, die untere Schwellenspannung für eine einzelne Zelle des Pakets einzustellen, nach deren Erreichen der MULI6-Sensor eine Warnung an den Sender sendet (ein akustisches Alarmsignal von dem im Gerät installierten Sensor). Sender) informiert über den gefährlichen Füllstand der Versorgungsbatterie.

Eine weitere Funktion des MULI6-Sensors ist es, sich die während des Fluges gemessene höchste und niedrigste Spannung an jeder der einzelnen Zellen zu merken.

Abmessungen: 36 x 20 x 5 mm
Gewicht mit Kabeln: 6 g
Anzahl bedienter Ziele: 6
Messbereich: 0 - 4,4 V
Messgenauigkeit: 0,1 %
Betriebstemperatur des Sensors: von -10oC bis +85oC
Betriebsspannung: 3,5 - 8,4 V
Interner Stromverbrauch: 9 mA
Herstellerbezeichnung: JEX-MULI6S