RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Hacker-Jeti > Zubeh \tilde{A} ¶r f.Drehzahlregler Jeti >

DUPLEX 2.4EX MUI 200 Spannungs/Strom-Sensor



Artikelnummer: 80001313

DUPLEX 2.4EX MUI 200 Spannungs/Strom-Sensor

Hersteller: Hacker

Spannungs- und Stromsensor Jeti MUI200 (bis 200A) fï¿1/2r

Jeti Duplex 2.4EX System

Die MUI Sensoren sind zur Messung von Spannungen, Str�men und verbrauchter Akkukapazit�t im Modell bestimmt. Zur Anzeige der gemessenen Werte wird das JETIBOX-Terminal benutzt und zur drahtlosen �bertragung der Informationen das DUPLEX-System 2,4GHz.

Das DUPLEX-System benutzt zur Kommunikation das 2,4GHz Band, welches nicht nur die �bertragung von Fernsteuerungs-Daten zum Modell ermï¿1/2glicht, sondern auch die �bertragung vom Modell zur�ck zum Sender. Die wii ½hrend des Betriebs gewonnenen telemetrischen Daten werden in Realzeit i¿½bertragen und der aktuelle Stand der gemessenen Gri¿½i¿½en kann auf dem LCD Bildschirm der JETIBOX dargestellt werden. Die telemetrischen Sensoren MUI ermï¿1/2 glichen das Messen von Spannungen und Stri¿½men in Ihrem Modell und 12.1/2 bertragen diese Informationen mit Hilfe des DUPLEX-Systems (Empfi¿½nger und Sendermodul). Dank der hohen Strom-Messgenauigkeit erlauben diese Sensoren die verbrauchte Kapazitii 21/2t des gemessenen Akkus zu verfolgen. Die MUI-Einheit nimmt neben der Dauer des Stromdurchgangs auch den Durchschnittswert und Maximalwerte des Stromes auf. Weiterhin bietet sie die genauen Spannungswerte sowie ihre minimalen und maximalen Werte an.

Zur Einstellung von Parametern und Darstellung der gemessenen Werte dient das JETIBOX-Terminal.

Die MUI-Sensoren ermi¿½glichen die Einstellung eines akustischen Signals bei �berschreitung von eingestellten Parametern. Diese Alarmmeldung kann fi¿½r die Messung des maximalen Stromes, der minimalen Spannung und fi;½r den maximal zul�ssigen Kapazit�tsverbrauch eingestellt werden. Das akustische Signal wird vom Sendermodul �ber einen eingebauten Tongeber generiert. Einzelne Alarmmeldungen werden durch die Zuteilung eines Morsealphabet-Buchstabens voneinander unterschieden. Die akustischen Signale fi;½r Parameteri;½berschreitungen werden auch dann generiert, wenn keine JETIBOX angeschlossen ist. Bei angeschlossener JETIBOX zeigt das LCD-Display an, welcher Parameter ï;½berschritten wurde. Im Falle der ï;½berschreitung mehrerer Parameter wechseln sich die akustischen Signale und LCD-Displayanzeigen ab.

 $RC\text{-}Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Hacker\text{-}Jeti > Zubeh\tilde{A}\Pr \text{ f.Drehzahlregler Jeti > } Zubeh\tilde{A}\Pr \text{ f.Drehzahl$

DUPLEX 2.4EX MUI 200 Spannungs/Strom-Sensor

Technische Daten:

Hersteller

Jeti Model

Betriebsspannung

5 - 8.4 V

Stromaufnahme ca.

32 mA

Abmessungen ca.

29x19x11 mm

Gewicht ca.

26 Gramm

Spannungsmessbereich

0 - 60 V

Strommessbereich

0 - 200 A

Genauigkeit Strom/Spannung

1% / 0.1%

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Samstag, 22. November 2025

 $RC\text{-}Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Hacker\text{-}Jeti > Zubeh\tilde{A}\Pr \text{ f.Drehzahlregler Jeti > }$

DUPLEX 2.4EX MUI 200 Spannungs/Strom-Sensor

Betriebstemperatur

-10°C - 85°C

Alle technischen Daten sind Herstellerangaben! Irrtum, Druckfehler, Preis�nderungen und Lieferm�glichkeit vorbehalten.

Preis: 67,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 15. April 2023

Email an: - info@shmodelltechnik.com

Seite 3/3