JETI TELEMETRIE DUPLEX 2.4EX MUI 50 Spannungs/Strom-Sensor

Art.Nr.: 80001307

Spannungs- und Stromsensor Jeti MUI50(bis 50A) fr Jeti Duplex 2.4EX System

Die **MUI Sensoren** sind zur Messung von Spannungen, Strmen und verbrauchter Akkukapazitt 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 ermglicht, sondern auch die bertragung vom Modell zurck zum Sender. Die whrend des Betriebs gewonnenen telemetrischen Daten werden in Realzeit bertragen und der aktuelle Stand der gemessenen Gren kann auf dem LCD Bildschirm der JETIBOX dargestellt werden. Die telemetrischen Sensoren MUI ermglichen das Messen von Spannungen und Strmen in Ihrem Modell und bertragen diese Informationen mit Hilfe des DUPLEX-Systems (Empfnger und Sendermodul). Dank der hohen Strom-Messgenauigkeit erlauben diese Sensoren die verbrauchte Kapazitt 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 ermglichen die Einstellung eines akustischen Signals bei berschreitung von eingestellten Parametern. Diese Alarmmeldung kann fr die Messung des maximalen Stromes, der minimalen Spannung und fr den maximal zulssigen Kapazittsverbrauch 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 fr Parameterberschreitungen werden auch dann

JETIBOX zeigt das LCD-Display an, welcher Parameter berschritten wurde. Im Falle der berschreitung mehrerer Parameter wechseln sich die akustischen Signale und LCD-Displayanzeigen ab.

Technische Daten:

Betriebsspannung	**5 - 8.4 V**
Stromaufnahme ca.	**32mA**
Abmessungen ca.	**27x19x11mm**
Gewicht ca.	**15g**
Spannungsmessbereich	**0-60V**
Strommessbereich	**0-50A**
Betriebstemperatur	**-10 - +85C**
Genauigkeit Strom/Spannung	**1% / 0,1%**

PREIS:

44,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten