



www.smart-tex.pl

email: biuro@smart-tex.pl

mobile: +48 501 157 137

Poland

Instrukcja Obsługi Wyłącznika Power Control 7,0Ah

/ Akumulator posiada detekcję podłączenia oraz pomiar napięcia wyjściowego /

1/ Łączymy Akumulator z Odzieżą Grzewczą przy pomocy złącza Santi lub T-Dean.
Następuje sygnalizacja za pomocą diody LED :

- Dioda LED świeci ciągle – napięcie baterii powyżej 10V – 12,4V / jest naładowana
- Dioda LED mruga 1 raz co 3 sekundy – napięcie baterii 9,9V - 9,0V
- Dioda LED mruga 2 razy co 3 sekundy – napięcie baterii 8,9V – 8,0V

2/ Po podłączeniu odzieży, możemy sterować mocą za pomocą przycisku piezo.
Przycisk Piezoelektryczny jest zamknięty w hermetycznej obudowie – mocujemy go do kombinezonu nurkowego. Naciśnięcie przycisku steruje bezprzewodowo Akumulatorem.

- Pierwsze naciśnięcie – załączenie akumulatora 33% mocy – dwie wibracje akumulatora / dwa sygnały dźwiękowe /
- Drugie naciśnięcie 66 % mocy – trzy wibracje akumulatora /trzy sygnały dźwięk. /
- Trzecie naciśnięcie 100% mocy – ciągła wibracja przez 5 sek. / sygnał dźwięk. 5sek. /
- Czwarte naciśnięcie – Wyłączenie , jedna wibracja / jeden sygnał dźwiękowy /

W obudowie przycisku jest zamontowana jedna bateria CR2032.



Przy odłączonym akumulatorze możemy podłączyć ładowarkę na 4-5 godzin. Załączenia zielonej diody w ładowarce - pełne naładowanie.

UWAGA. Akumulator jest przeznaczony do używania wewnątrz suchego skafandra. Akumulator nie może pracować w wodzie.

W przypadku zalania należy akumulator wyłączyć i po wynurzeniu w miarę szybko wysuszyć / posiada zabezpieczenie przeciwzwarceniowe BMS /

Akumulator jest dedykowany do zasilania odzieży grzewczej Smart-Text

- Prąd ciągły zasilania 7A
- Prąd chwilowy zasilania 10A
- Nominalne napięcie baterii 11,1V
- Napięcie ładowania 12,6V
- Pojemność akumulatora 7,0Ah – 6 ogniw Li-Ion 3500mAh , 3S2P