

## HJTZ10S-FP



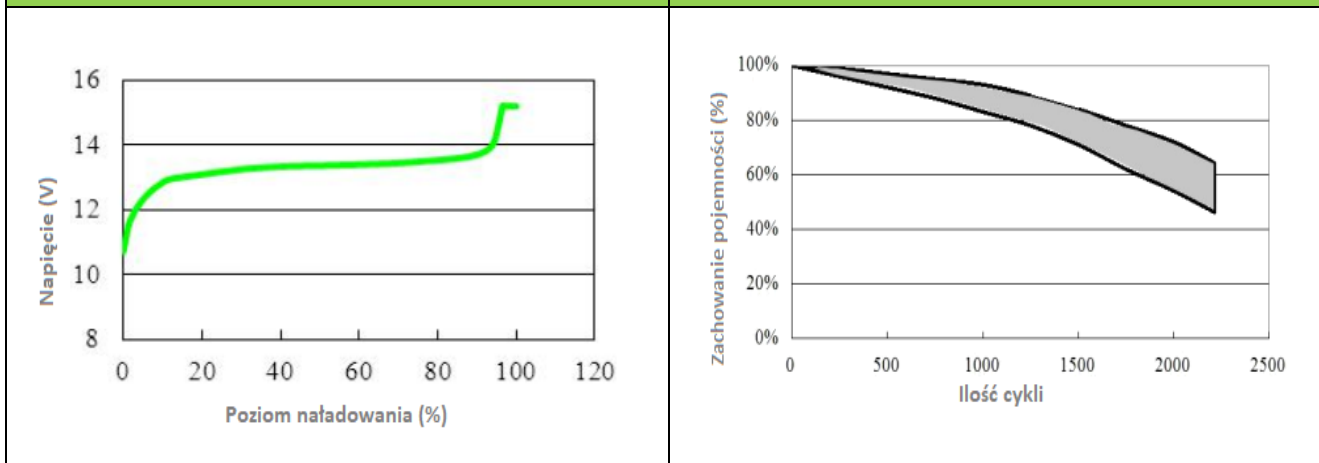
### WŁAŚCIWOŚCI:

- Bardzo lekkie, 1/3 tradycyjnego akumulatora
- Wysoka żywotność cykliczna: ponad 2000 cykli w standardzie JISD (dla porównania kwasowo-ołowiowa bateria ok. 300)
- Ładowanie prądem 10C do 90% już w 6 minut
- Długi okres trwałości: aż do 1 roku bez konieczności ładowania (tradycyjne 6 miesięcy)
- Bezpieczne: LiFePO4 zapewnia brak ryzyka wybuchu
- Działają w każdej pozycji: brak kwasu w środku umożliwia montaż w dowolnym ustawieniu
- W pełni bezobsługowe
- Przyjazny dla środowiska: bez zanieczyszczeń, bez kwasu, bez ołowiu, bez metali ciężkich

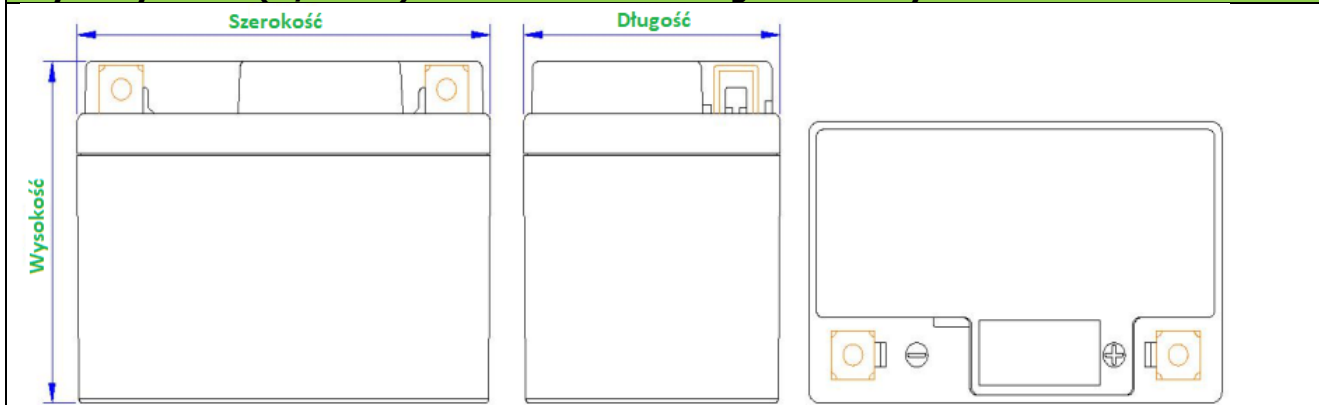
### SPECYFIKACJA:

Napięcie nominalne: (V)	12.8
Pojemność (C10/25°C): Ah	≥4.0Ah *90%
Waga: (kg)	Ok. 0.9
Natężenie ładowania: (A)	STD.: 2A; MAX.: 20A
Napięcie ładowania: (V)	14.4V +/- 0.5V
Rozładowania wysokoprądowe: (80A, 25°C)	5s Napięcie ≥10.0V, 90s Napięcie ≥7.2V
Rozładowania wysokoprądowe: (80A, 0°C)	5s Napięcie ≥8.5V, 90s Napięcie ≥7.2V
Prąd zimnego rozruchu: (A)	240
Zakres temperatury pracy	Ładowanie: 0~45°C
	Rozładowanie: -10~60°C
	Składowanie: -20~40°C
Żywotność w użyciu cyklicznym	≥1000 (100% DOD)
Okres samorozładowania	Akumulator może być składowany przez ponad 12 miesięcy w temperaturze 25°C (dla wyższej temperatury samorozładowanie będzie szybsze). Sprawdź napięcie akumulatora przed użyciem, należy go naładować, jeśli napięcie wynosi poniżej 12,8V.

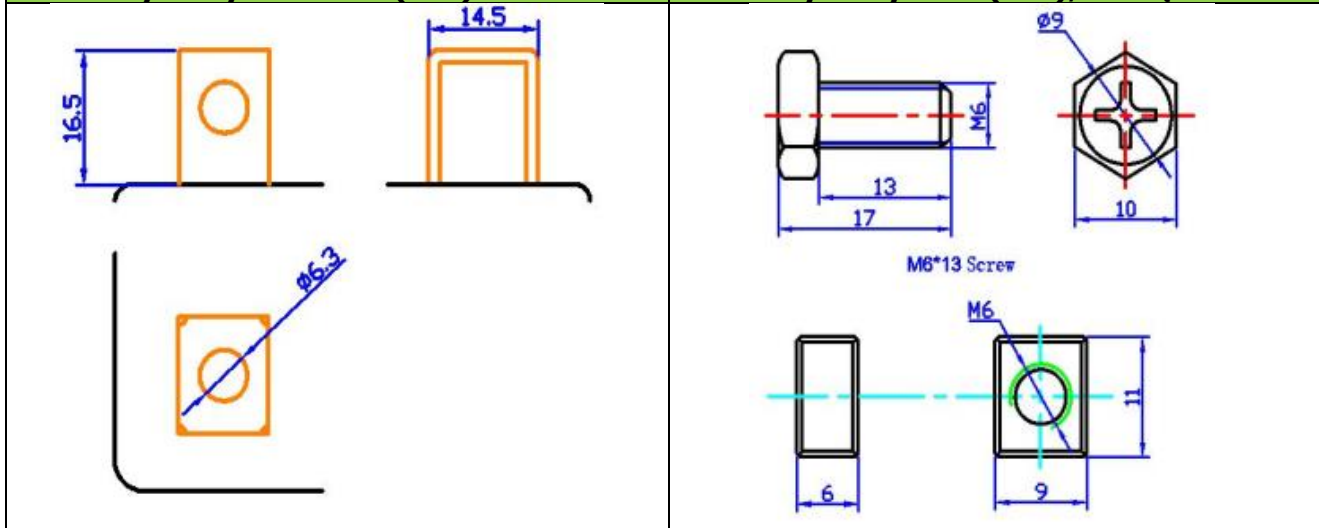
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA	ŻYWOTNOŚĆ W UŻYCIU CYKLICZNYM
---------------------------	-------------------------------



**Wymiary baterii (+/-2mm): Szerokość 150 x Długość 87 x Wysokość 93**



Rzut i wymiary terminali (mm):	Rzut i wymiary śrub (mm), nakrętek
--------------------------------	------------------------------------



<b>Certyfikat producenta:</b>	<b>TS16949; ISO9001; IS14001; ISO18001</b>
<b>Certyfikat produktu:</b>	<b>UL1642 cell inside; CE; RoHs; UN38.3</b>