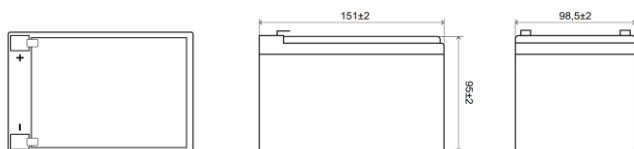


# NERBO<sup>®</sup> LITHIUM

## N-LFP 12-12 153.6 Wh LITHIUM DEEP CYCLE BATTERY



MARINE



CARAVAN



LIGHT ELECTRIC VEHICLE



UPS



TELECOM



SOLAR & WIND



Li-FePO<sub>4</sub>  
TECHNOLOGY



LONG LIFE  
LITHIUM BATTERY

### PARAMETRY

NAPIĘCIE NOMINALNE	POJEMNOŚĆ NOMINALNA	ENERGIA NOMINALNA	WAGA	TECHNOLOGIA WYKONANIA	PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ	REZYSTANCJA WEWNĘTRZNA	RODZAJ TERMINAŁA
--------------------	---------------------	-------------------	------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------

12,8 V	12Ah	153,6 Wh	1,6 kg	LiFePO <sub>4</sub> z BMS (elektroniczny system zarządzania)	2000 cykli dla DOD 100% 3000 cykli dla DOD 80%	≤ 30 mΩ	Faston 6.3mm
--------	------	----------	--------	--	---	---------	--------------

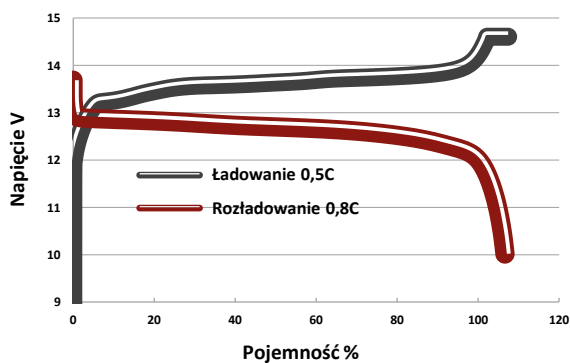
MAKSYMALNY CIĄGŁY PRĄD ROZŁADOWANIA	MAKSYMALNY CHWILOWY PRĄD ROZŁADOWANIA	KOŃCOWE NAPIĘCIE ROZŁADOWANIA	PRĄD ŁADOWANIA	MAKSYMALNY PRĄD ŁADOWANIA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA DLA PRACY BUFOROWEJ	SAMOROZŁADOWANIE
-------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------	----------------	---------------------------	--------------------	--	------------------

25 A	60 A (3 sek.)	9.6 V	≤ 6A	25 A (25°C)	14,6 V	14,4 V	średnio 3% pojemności na miesiąc (25°C)
------	---------------	-------	------	-------------	--------	--------	---

WYMIARY			DOPUSZCZALNY ZAKRES TEMP. OTOCZENIA		
DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ / WYS. CAŁKOWITA	ROZŁADOWANIE	ŁADOWANIE	SKŁADOWANIE
151 mm	98.5 mm	95 mm	-20°C ~ +60°C	0°C ~ +45°C	-10°C ~ +35°C

### CHARAKTERYSTYKA

Ładowanie/Rozładowanie w 25°C



Żywotność cykliczna w funkcji głębokości rozładowania DoD:

