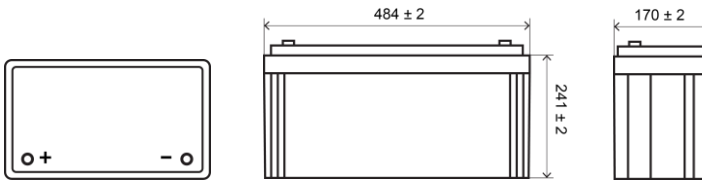




NERBO[®] LITHIUM

N-LFP 150-12 1920 Wh LITHIUM DEEP CYCLE BATTERY



MARINE



CARAVAN



LIGHT ELECTRIC VEHICLE



UPS



TELECOM



SOLAR & WIND



Li-FePO₄
TECHNOLOGY



LONG LIFE
LITHIUM BATTERY

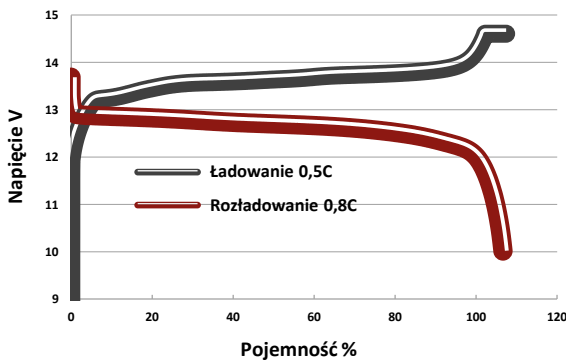
PARAMETRY

NAPIĘCIE NOMINALNE	POJEMNOŚĆ NOMINALNA	ENERGIA NOMINALNA	WAGA	TECHNOLOGIA WYKONANIA	PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ	REZYSTANCJA WEWNĘTRZNA	RODZAJ TERMINAŁA
12,8 V	150Ah	1920 Wh	20 kg	LiFePO ₄ z BMS (elektroniczny system zarządzania)	2000 cykli dla DOD 100% 3500 cykli dla DOD 80%	≤ 30 mΩ	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcania 10 ÷ 12 Nm)
MAKSYMALNY CIĄGŁY PRĄD ROZŁĄDOWANIA	MAKSYMALNY CHWILOWY PRĄD ROZŁĄDOWANIA	KOŃCOWE NAPIĘCIE ROZŁĄDOWANIA	PRĄD ŁADOWANIA	MAKSYMALNY PRĄD ŁADOWANIA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA DLA PRACY BUFOROWEJ	SAMOROZŁADOWANIE
150 A	400 A (3 sek.)	9,6 V	≤ 75A	150 A (25°C)	14,6 V	13,8 V	średnio 3% pojemności na miesiąc (25°C)

WYMIARY			DOPUSZCZALNY ZAKRES TEMP. OTOCZENIA		
DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ / WYS. CAŁKOWITA	ROZŁĄDOWANIE	ŁADOWANIE	SKŁADOWANIE
484 mm	170 mm	241 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:

