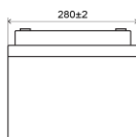
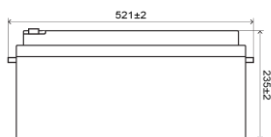
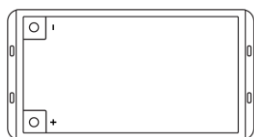


NERBO[®] LITHIUM

N-LFP 300-12-BLH 1280 Wh LITHIUM DEEP CYCLE BATTERY COMMUNICATION & HEAT FUNCTION



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

300Ah

3840 Wh

40 kg

LiFePO₄ 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 CHWIŁOWY PRĄD ROZŁĄDOWANIA	KOŃCOWE NAPIĘCIE ROZŁĄDOWANIA	PRĄD ŁADOWANIA	MAKSYMALNY PRĄD ŁADOWANIA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA DLA PRACY BUFOROWEJ	SAMOROZŁADOWANIE
-------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------	----------------	---------------------------	--------------------	--	------------------

200 A

450 A (5 sek.)

9.6 V

≤ 50A

200 A (25°C)

14,6 V

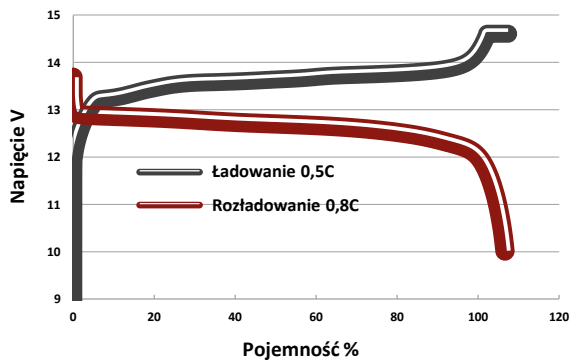
13,8 V

średnio 3% pojemności na miesiąc (25°C)

WYMIARY			DOPUSZCZALNY ZAKRES TEMP. OTOCZENIA		
DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ / WYS. CAŁKOWITA	ROZŁADOWANIE	ŁADOWANIE	SKŁADOWANIE
320 mm	165 mm	215 mm	-20°C ~ +60°C	0°C ~ +45°C	-20°C ~ +35°C

CHARAKTERYSTYKA

Ładowanie/Rozładowanie w 25°C



Żywotność cykliczna w funkcji głębokości rozładowania DOD:

