

Link do produktu: <http://www.nerboakumulatory.pl/akumulator-nerbo-lithium-n-lfp-12-12-12-8v-12ah-153-6wh-li-fepo4-p-62.html>



Akumulator Nerbo Lithium N-LFP 12-12 12,8V 12Ah 153,6Wh Li-FePO4

Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	N-LFP 12-12
Kod producenta	NDED.17.010.1A
Producent	NERBO

Opis produktu

Akumulatory Nerbo Lithium są znakomitym zamiennikiem dla akumulatorów kwasowo ołowiowych. Technologia litowo-żelazowo-fosforanowa Li-FePO₄ (LFP) łączy w sobie zalety dużej pojemności, wysokiej wydajności prądowej, długiej żywotności cyklicznej i kalendarzowej oraz bezpieczeństwa stosowania. Akumulator LFP może pracować w dowolnym położeniu, nie występuje w nim efekt pamięciowy zmniejszający realną pojemność baterii wraz z jej użytkowaniem, a samorozładowanie jest niewielkie.

Akumulator litowy Nerbo Lithium seria N-LFP wykonany w technologii litowo - żelazowo - fosforanowej (Li-FePO₄) z wbudowanym układem BMS. Idealny do głębokiej pracy cyklicznej jak również buforowej, projektowana żywotność do 15 lat.

Zastosowanie: systemy napędów elektrycznych, zasilanie pokładowe (łodzie, kampery), telekomunikacja, energetyka, przemysł, medycyna, zasilanie awaryjne, systemy alarmowe, oświetlenie ewakuacyjne, systemy fotowoltaiczne.

Dane techniczne:

Technologia: LFP

Napięcie nominalne [V]: 12,8

Pojemność nominalna [Ah]: 12

Energia nominalna [Wh]: 153,6

Rezystancja wewnętrzna [mΩ]: ≤ 30

Projektowana żywotność: 2000 cykli dla DOD 100%, 3500 cykli dla DOD 80%

Długość [mm]: 151

Szerokość [mm]: 98,5

Wysokość [mm]: 95

Rodzaj terminala: T2 (Faston 6,3mm)

Waga netto [kg]: 1,6

Komunikacja Bluetooth: Nie

Grzałka: Nie