

Link do produktu: <http://www.nerboakumulatory.pl/akumulator-nerbo-lithium-n-lfp-20-12-12-8v-20ah-256wh-li-fepo4-p-65.html>



Akumulator Nerbo Lithium N-LFP 20-12 12,8V 20Ah 256Wh Li-FePO4

Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	N-LFP 20-12
Kod producenta	NDED.17.011.1A
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 (łódzie, 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]: 20
 - Energia nominalna [Wh]: 256
 - Rezystancja wewnętrzna [mΩ]: ≤ 30
 - Projektowana żywotność: 2000 cykli dla DOD 100%, 3500 cykli dla DOD 80%
 - Długość [mm]: 181
 - Szerokość [mm]: 76
 - Wysokość [mm]: 166
 - Rodzaj terminala: gwint wewnętrzny M6
 - Waga netto [kg]: 3
 - Komunikacja Bluetooth: Nie
 - Grzałka: Nie