

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/akumulator-lifepo4-18ah-12-8v-bms-ex-30417-p-259450.html>



Akumulator LiFePO4 18AH 12.8V BMS EX.30417

Cena brutto	451,00 zł
Cena netto	366,67 zł
Numer katalogowy	AZEXTUAZ0030417
Kod producenta	EX.30417
Kod EAN	5905090330417
Gwarancja	24 mc.
Rodzaj (akumulatory UPS)	Akumulator
Napięcie	12.8
Pojemność akumulatora	18
Liczba akumulatorów	1
Wymagania środowiskowe	Temperatura ładowania: 0°C do 45°C (32F do 113F) przy wilgotności względnej 60+/-25% Temperatura rozładowania: -20°C do 60°C (-4F do 140F) przy wilgotności względnej 60+/-25% Temperatura przechowywania: 0°C do 40°C (32F do 104F) przy wilgotności względnej
Waga	2.6
Wymiary	181 x 76 x 166 mm
Pozostałe parametry	Typ: LiFePO4 Napięcie nominalne: 12.8V Pojemność znamionowa: 18.0Ah (C5,25°C) Całkowita energia: 230.4Wh Opór wewnętrzny: Żywotność: Ponad 2000 cykli przy 1C 100% DOD Miesięczne samorozładowanie: Efektywność ładowania: 100% @ 0.5C Efektywność rozładowan
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny

Opis produktu

Akumulator LiFePO4 marki Extralink

Akumulatory litowo-żelazowo-fosforanowe LiFePO4 Extralink o pojemności nominalnej 18Ah oferują całą gamę korzyści w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań opartych na akumulatorach wykonanych w innych technologiach. Extralink LiFePO4 to dłuższa żywotność, brak konserwacji, niezwykle bezpieczeństwo, lekkość, ulepszona efektywność rozładowania i ładowania. Akumulatory LiFePO4 ze względu na długą żywotność i zerową konserwację, to najlepsza inwestycja na długie lata.

W pełni bezobsługowe akumulatory LiFePO4

Akumulatory LiFePO4 18Ah Extralink nie wymagają aktywnej konserwacji w celu przedłużenia ich żywotności. Ponadto akumulatory te nie wykazują efektu pamięci, a niski poziom samorozładowania (można je przechowywać przez dłuższy czas).

Niska waga oraz duża gęstość mocy akumulatorów LiFePO4

Akumulatory 12V litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4) oferują dużą gęstość mocy, co powoduje, że akumulator litowy jest stosunkowo mały i lekki. W porównaniu z akumulatorami kwasowo-ołowiowymi Extralink typu LiFePO4 zapewnia dużą gęstość energii i jest co najmniej o połowę lżejszy. Wybierz Extralink LiFePO4, jeśli chcesz zmniejszyć obawy dotyczące wagi i rozmiaru baterii!

Akumulator typu LiFePO4 z dużą ilością cykli pracy

Akumulatory LiFePO4 wytrzymują ponad 2000 cykli przy zachowaniu średnio 80% swojej pojemności nominalnej. Dla porównania: tradycyjny akumulator kwasowo-ołowiowy wytrzymuje najwyżej 300-500 cykli. Długa żywotność sprawia, że akumulator LiFePO4 Extralink jest doskonałym wyborem ekonomicznym.

Szeroki zakres zastosowań akumulatora LiFePO4

Akumulator LiFePO4 12V litowo-żelazowo-fosforanowy Extralink to idealny magazyn energii do samochodów osobowych, autobusów, pojazdów logistycznych, łodzi, zasilanie awaryjne itp. ze względu na jego zalety związane z bezpieczeństwem i niskimi kosztami. Doskonały jako akumulator do kampera.