

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/magazyn-energii-volt-polska-ultra-5-51-2v-100ah-100a-p-132685.html>



Magazyn Energii Volt Polska Ultra-5 51,2V 100Ah 100A

Cena	4 280,29 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	48453
Kod producenta	6AES510010
Kod EAN	5904100451876

Opis produktu

Magazyn Energii Volt Polska Ultra-5 51,2V 100Ah 100A

Odkryj moc nowoczesnych technologii z Magazynem Energii Volt Polska Ultra-5! Ten zaawansowany produkt został stworzony, aby sprostać wymaganiom współczesnych użytkowników energii. Idealny do zastosowań w instalacjach fotowoltaicznych oraz jako wsparcie energetyczne w codziennych potrzebach.

Korzyści z użytkowania:

- Wysoka wydajność dzięki zaawansowanej technologii LiFePO₄, co zapewnia długą żywotność.
- Możliwość wykonania aż 6000 cykli ładowania, co gwarantuje długotrwałe użytkowanie.
- Modułowa konstrukcja umożliwia łatwe łączenie jednostek, co pozwala na przyszłą rozbudowę.
- System zarządzania BMS chroni przed przeładowaniem i nadmiernym rozładowaniem, co zwiększa bezpieczeństwo.
- Nowoczesny design i kompaktowe wymiary sprawiają, że produkt jest łatwy do umiejscowienia w różnych przestrzeniach.

Cechy techniczne:

- Kod producenta: **6AES510010**
- Napięcie znamionowe: **51,2 V**
- Zalecane napięcie ładowania: **57,6 V**
- Nominalna pojemność: **100 Ah**
- Maksymalne napięcie ładowania: **58,5 V**
- Gęstość energii: **5120 Wh**
- Zalecane natężenie ładowania: **20 A**
- Maksymalny prąd ciągły: **100 A**
- Typ zacisków: **wtykowy**
- Moment obrotowy zacisków: **8,5 Nm**
- Materiał obudowy: **SPCC**
- Żywotność cyklu (0,2 C, 25°C 80% DOD): **6000 cykli**
- Efektywność: **98%**
- Temperatura rozładowania: **-20 do 55°C**
- Temperatura ładowania: **0 do 55°C**
- Temperatura przechowywania: **-20 do 45°C**
- Samowyladowanie w ciągu miesiąca: **więcej niż 3%**
- Maksymalna liczba w równoległym obwodzie: **16 szt.**
- Maksymalna liczba w obwodzie szeregowym: **niedozwolone**
- Wymiary: **510 x 475 x 160 mm**
- Waga: **50 kg**