

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/magazyn-energii-pylontech-us5000-48v-4800wh-p-4019.html>

Magazyn energii Pylontech US5000 48V 4800Wh

Cena brutto	9 999,00 zł
Cena netto	8 129,27 zł
Dostępność	Na zamówienie
Średni czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	US5000

Opis produktu

Magazyn energii Pylontech US5000

Magazyn energii Pylontech US5000 to jeden z najnowszych produktów Pylontech o napięciu 48V i dużej pojemności 4,8kWh. Charakteryzuje się długą żywotnością, modnym designem, łatwą instalacją i możliwością rozbudowy. Jest odzwierciedleniem realnych oczekiwań użytkowników końcowych i prezentuje najnowsze osiągnięcia techniczne marki Pylontech.

Pylontech od ponad 10 lat dostarcza na światowy rynek niezawodne produkty oraz gotowe rozwiązania służące magazynowaniu energii. Do ich budowy wykorzystują akumulatory litowe o dużej pojemności. Są one dostępne dla każdego zarówno dla użytkowników indywidualnych, jak i firm, instytucji.

Zalety magazynu energii Pylontech US5000

- pojemność użytkowa do 95% DOD,
- praca w temperaturze od 0°C do 50°C,
- żywotność powyżej 6000 cykli w temp. 25°C,
- możliwość łączenia w moduły, szybka instalacja, możliwość montażu w szafie rack,
- komunikacja za pomocą portów RS485, CAN,
- funkcja zdalnej aktualizacji;
- chroniony przez wbudowany system BMS,
- klasa odporności na wilgoć i zanieczyszczenia IP20,
- kompatybilny z urządzeniami innych producentów (Tier 1),
- jakość potwierdzona certyfikatami.

Magazyny energii to mały krok naszego pokolenia w kierunku zapewnienia bezpiecznego i czystego środowiska dla kolejnych generacji.

Dane techniczne

Napięcie nominalne: 48 V
Nominalna pojemność: 100Ah
Pojemność baterii: 4800 Wh
DOD: 95%
Wymiar (dł. * szer. * wys.): 442*410*161mm
Waga: 39.7 kg

Prąd (A): 200Ah przy 15 sekundach (szczyt)

Port komunikacyjny: RS485, CAN

Temperatura pracy: 0 ~ 50 °C

Temperatura pracy: -20 ~ 60 °C

Cykl życia: >6000, 25 °C

Poziom uwierzytelnienia: IEC62619 / UL1973 / UL9540A / CE / UN38.3