

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/magazyn-energii-pylontech-up2500-256v-2840wh-p-4016.html>

Magazyn energii Pylontech UP2500 25.6V 2840Wh



Cena brutto	6 999,00 zł
Cena netto	5 690,24 zł
Dostępność	Na zamówienie
Średni czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	UP2500

Opis produktu

Magazyn energii Pylontech UP2500 25,6V 2,55kWh

Magazyn energii o napięciu 25,6V i pojemności 2550Wh znajduje zastosowanie, jako system zasilania awaryjnego dla:

- komputerów biurowych,
- serwerów,
- routerów,
- drukarek i skanerów,
- oświetlenia,
- itp.

Polecany do użytku w miejscach, gdzie niezawodność urządzeń ma duże znaczenie dla prawidłowego funkcjonowania firmy bądź instytucji, a nagła przerwa w dostawie prądu grozi utratą istotnych danych np.:

- biurach,
- bankach,
- szpitalach,
- szkołach,
- dworcach kolejowych,
- lotniskach,
- telekomunikacji,
- drukarniach.
- Dzięki magazynowi energii możemy ustrzec się przed skutkami tego typu zdarzeń

Zalety magazynu energii Pylontech UP2500

- funkcja wyrównania napięcia cel,
- zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem (system BMS),
- ochrona przed przeładowaniem,
- zabezpieczenie przed zwarcieniem,
- zabezpieczenie przed przegrzaniem,
- funkcja miękkiego startu,
- przystosowany do pracy w zakresie od 0°C do 50°C,
- zaprojektowana żywotność przewidziana jest na co najmniej 15 lat lub ponad 6000 cykli przy zachowaniu odpowiednich warunków eksploatacji,
- możliwy maksymalny poziom rozładowania DOD szacowany jest na 90%,
- możliwość łączenia magazynów w moduły oraz umieszczania w szafach rack,
- jakość poparta certyfikatami.

Dane techniczne

Napięcie nominalne: 25,6 V

Nominalna pojemność: 111Ah

Pojemność baterii: 2840 Wh

DOD: 90%

Wymiar (dł. * szer. * wys.): 442*410*120mm

Waga: 27,5 kg

Napięcie rozładowania: 23 ~ 28,8 V

Napięcie ładowania: 28,2 ~ 28,8 V

Ładowanie/rozładowanie: 56Ah (ciężkie)

Prąd (A): 100 Ah 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 /RoHS/UN38.3