
Dane aktualne na dzień: 13-01-2026 02:46

Link do produktu: <https://energyoze.pl/outlet-akumulator-agm-opti-12v-100-ah-vrla-bezobslugowy-p-468.html>

OUTLET Akumulator AGM OPTI 12V 100 Ah VRLA BEZOBSŁUGOWY



Cena	420,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	5903760240745

Opis produktu

OUTLET Akumulator AGM OPTI 12V 100 Ah VRLA BEZOBSŁUGOWY



Akumulator z serii OPTI jest przeznaczony m.in. do zasilania systemów zasilania awaryjnego (UPS, systemy automatyki), instalacji fotowoltaicznych, czy przetwornic napięcia. Najlepiej sprawdza się w układach ładowania buforowego. Może być też stosowane w aplikacjach, w których akumulator pracuje cyklicznie. Dla głębokości rozładowania do 50 % posiada około 600 cykli pracy. Projektowana żywotność (25°C): 5-8 lat.

Najważniejsze cechy:

- Budowa wewnętrzna oparta na separatorach wykonanych z włókna szklanego w których skupiony jest elektrolit
- Automatyczny system uszczelniania. W momencie zbyt wysokiego ciśnienia wewnątrz akumulatora, zawory otwierają się, powodując bezpieczne odprowadzenie powstałego gazu na zewnątrz obudowy i zapobiegają uszkodzeniu. Do takiej sytuacji dochodzi w momencie przeładowania akumulatora
 - Obudowa akumulatora wykonana z materiału typu ABS, ogniwa z miedzi

-
- Dlaczego warto korzystać z akumulatora OPTI?
- **Nie wymaga uzupełniania lub wymiany elektrolitu**
 - **Praca w dowolnej pozycji**
 - **Duża sprawność i wydajność**
 - **Długa żywotność 5-8 lat**
 - **Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysokie temperatury**
 - **Bezpieczny w użytkowaniu (brak wycieku elektrolitu)**

Używanie akumulatorów bezobsługowych typu AGM (np: serie AGM, AGM OPTI, AGM VPRO) do pracy w instalacjach fotowoltaicznych (układy ładowania cyklicznego) może powodować szybszą utratą sprawności/pojemności akumulatora. Takie baterie przeznaczone są i najlepiej sprawdzają się w pracy buforowej (podtrzymanie napięcia, układy zasilania awaryjnego UPS). Tak samo jak w przypadku innych typów akumulatorów, nieodpowiednie dobranie prądu ładowania może skutkować jego uszkodzeniem i utratą gwarancji na akumulator.

Akumulator jest nieużywany, nowy. Posiada wgniecenia i rysy na obudowie, które nie wpływają na działanie.





