Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 18:23

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/akumulator-vrla-agm-bezobslugowy-ap12-100-12v-100ah-p-6.html



Akumulator VRLA AGM bezobsługowy AP12-100 12V 100Ah

Cena	**659,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**AZO00D1113**
Kod EAN	**5905279203082**

Opis produktu

Akumulator **VRLA AGM** bezobsługowy AP12-100 12V **100Ah**

Akumulatory z serii AP wykonane są w technologii VRLA **AGM (ang. Absorbent Glass Mat)** oraz wyposażone w **specjalny zawór** jednokierunkowy, który zapobiega wydostaniu się elektrolitu na zewnątrz akumulatora. Dzięki temu idealnie nadają się do zastosowania w systemach zasilania awaryjnego i podtrzymania energii. Współpracują z instalacjami solarnymi oraz z przetwornicami napięcia. Akumulatory tego typu można stosować w systemach ciągłego podtrzymania energii. Przy głębokości rozładowania do 50% można wykonać nawet **do 650 cykli ładowania**. Przewidywana **żywotność do 10 lat** pracy w temperaturze 20-25 stopni Celsjusza.

- **Zastosowanie**
- Zasilanie awaryjne dla pieców CO, pomp, (zasilacze UPS, przetwornice), etc
- Systemy automatyki wymagające stałego źródła zasilania
- Awaryjne źródło energii w urządzeniach przenośnych
- Zasilanie urządzeń w trybie pracy cyklicznej
- Zasilanie kas fiskalnych
- Praca w instalacjach fotowoltaicznych
- Zasilanie awaryjne instalacji p.poż, alarmowych, etc

- **Zalety akumulatorów VRLA AGM**
- Bezobsługowy
- Wysoka sprawność i wydajność pracy
- Odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysokie temperatury
- Bezpieczeństwo użytkowania - wyposażony w zawory ciśnieniowe
- Praca w dowolnej pozycji
- Żywotność do 10 lat

- **Absorbent Glass Mat (AGM)**
  Specjalne włókna szklane w akumulatorach AGM wchłaniają elektrolit, co przekłada się na znaczący wzrost pracy cyklicznej. Umożliwia to wielokrotne ładowanie i rozładowywanie akumulatora bez uszczerbku dla jego parametrów użytkowych.

Parametry / Nazwa produktu: Akumulator bezobsługowy VRLA AGM AP12-100 12V 100Ah
Napięcie:12V
Pojemność (25°C):100 Ah
Pojemność (40°C):102%
Pojemność (25°C):100%
Pojemność (0°C):85%
Pojemność (-15°C):65%
Rezystancja wewnętrzna (25°C):4,5 mOhm przy pełnym naładowaniu
Rozładowanie własne:2% na miesiąc w temperaturze 25°C

Maksymalny prąd ładowania:30A
Maksymalny prąd rozładowania:800A (5 sekund)
Typ złącza:T16
Wymiary LxWxH [mm]:330x171x233
Waga [kg]:27.40 kg