Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:33

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/akumulator-vrla-agm-bezobslugowy-ap12-120-12v-120ah-p-7.html



Akumulator VRLA AGM bezobsługowy AP12-120 12V 120Ah

Cena	**795,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**AZO00D1220**
Kod EAN	**5903332566464**

Opis produktu

Akumulator **VRLA AGM** bezobsługowy AP12-120 12V **120Ah**

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 AP12-120 12V 120Ah
- **Napięcie:** 12V
- **Pojemność (25°C):** 120 Ah
- **Pojemność (40°C):** 102%
- **Pojemność (25°C):** 100%
- **Pojemność (0°C):** 85%
- **Pojemność (-15°C):** 65%
- **Rezystancja wewnętrzna (25°C):** 5,0 mOhm przy pełnym naładowaniu
- **Rozładowanie własne:** 2% na miesiąc w temperaturze 25°C

- **Maksymalny prąd ładowania:** 30A
- **Maksymalny prąd rozładowania:** 920A (5 sekund)
- **Typ złącza:** T60
- **Wymiary LxWxH [mm]:** 407x174x233
- **Waga [kg]:** 33.0 kg