Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:38

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/akumulator-bezobslugowy-agm-100ah-12v-b2c-p-2.html



Akumulator bezobsługowy AGM 100AH 12V B2C

Cena	**690,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**B2C 100 AGM**
Kod EAN	**3344519454860**

Opis produktu

Akumulator bezobsługowy AGM 100AH 12V B2C

Akumulator AGM

12V 100 Ah UPS

DO KAMPERA, OFFGRID

Akumulatory typu AGM B2C charakteryzują się budową wewnętrzną opartą na separatorach wykonanych z włókna szklanego w, których skupiony jest elektrolit. Separatory umieszczone są pomiędzy ołowianymi płytkami wewnątrz zasobnika energii w akumulatorze. Dodatkową cechą akumulatorów tego typu jest posiadanie automatycznego systemu uszczelniania (zawory ciśnieniowe - Valve Regulated). Zawory otwierają się w momencie wykrycia zbyt wysokiego ciśnienia wewnątrz akumulatora, powodując bezpieczne odprowadzenie powstałego gazu na zewnątrz obudowy, zapobiegając uszkodzeniu. Do takiej sytuacji najczęściej dochodzi w momencie przeładowywania akumulatora. Obudowa akumulatora wykonana jest z materiału typu ABS, a ogniwa z miedzi.

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
- Zasilanie systemów solarnych

Dane techniczne:

Pojemność (25 °C): 100 Ah

Napięcie: 12V

Maksymalny prąd ładowania: 30 A

Rezystancja wewnętrzna (25 °C): 4,5 mΩ przy pełnym naładowaniu

Rozładowanie własne: 2-3 % na miesiąc przy 25 °C

Pojemność (40 °C): 102%

Pojemność (25 °C): 100 %

Pojemność (0 °C): 85 %

Pojemność (-15 °C): 65 %

Ładowanie buforowe: 13,5 – 13,8 V (-18 mV/C)

Ładowanie cykliczne: 14,1 – 14,4 V (-30 mV/C)

Wymiary: Wysokość 214 mm Szerokość 171 mm Głębokość 330 mm