

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/akumulator-agm-12v-18ah-bezobslugowy-do-ups-alarm-p-7724.html>



## Akumulator AGM 12V 18Ah Bezobsługowy do UPS ALARM

Cena	<b>179,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>270508288</b>
Kod producenta	<b>048408</b>
Kod EAN	<b>5902701411558</b>

### Opis produktu

#### Akumulator AGM 12V 18Ah Bezobsługowy do UPS ALARM

Czym jest akumulator AGM? AGM to akumulator magazynujący energię o szerokim zastosowaniu komercyjnym. Możemy zasilić nim nie tylko zabawki i systemy alarmowe, ale również stanowi serce każdego UPSa. Akumulatory AGM marki Green Cell posiadają bardzo szeroki wachlarz zastosowań. Można je stosować zarówno do pracy cyklicznej jak i buforowej.

#### Praca cykliczna

Cykliczne zastosowanie akumulatora polega na używaniu go jako samodzielne źródło energii. AGMy tego typu przygotowane są na bardzo częste ładowanie i rozładowywanie. W ten sposób wykorzystuje się je w wózkach inwalidzkich, instalacjach fotowoltaicznych, wózkach golfowych, zabawkach i kosiarkach.

#### Praca buforowa

Buforowa praca pozwala na pełnienie przez akumulator funkcji zasilania awaryjnego dla podpiętego urządzenia. Akumulator podłączony do układu zasilania w przypadku awarii głównego źródła prądu zapewnia dodatkowe zasilanie. Używa się ich w ten sposób w systemach alarmowych, zasilaczach UPS, kasach fiskalnych, czy oświetleniu awaryjnym.

#### Bezobsługowa praca

Akumulatory wykonane w technologii AGM stworzone zostały, by zapewnić jak największe bezpieczeństwo podczas użytkowania. Dzięki funkcji samoregulacji (zawory VRLA) AGMy zapewniają nawet 5+ lat bezobsługowej pracy. Zwiększa ona bezpieczeństwo pracy urządzenia, bez względu na pozycję akumulatora.

#### Bezpieczeństwo

Akumulatory AGM zostały zaprojektowane z myślą o nawet najbardziej ekstremalnych warunkach. Zastosowane włókna szklane sprawiają, że elektrolit jest szczelnie zamknięty w obudowie co pozwala na używanie akumulatora w każdej pozycji bez obawy o wylanie się zawartości. Jest to szczególnie istotne w przypadku zasilanych prądem zabawek, które są narażone na różnego rodzaju wstrząsy. Dzięki temu akumulatory AGM Green Cell są w pełni bezpieczne dla użytkowników.

Pojemność	18Ah
Napięcie	12V
Typ	VRLA AGM

---

Kolor	Czarny
Terminal	Śruba M5 (F3)
Żywotność	ponad 5 lat
Max. prąd rozładowania	3C
Samorozładowanie	2% w ciągu miesiąca (przy temp. 25°C)
Pojemność wg. temperatury	(40 °C - 102%) (25 °C - 100%) (0 °C - 85%) (-15 °C - 65%)
Ładowanie buforowe	13,5 - 13,8 V (-20 mV/C)
Ładowanie cykliczne	14,5 - 14,9 V (-30 mV/C)
Rezystancja wewnętrzna	≤16.5mΩ (przy temp. 25°C)
Maksymalny prąd ładowania	5.4 A
Producent	Green Cell
Wymiary	181x77x167mm
Waga	4,8 kg
Wysokość całkowita (z konektorami)	167 mm
Zastosowanie	do łodzi i instalacji fotowoltaicznych
Zakres pojemności	10-20 Ah
Gwarancja	24 miesiące
Kod produktu	AGM09