

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	179,00 zł
Numer katalogowy	270508288
Kod producenta	048408
Kod EAN	5902701411558

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