

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/akumulator-agm-6v-5ah-bezobslugowy-do-ups-alarm-p-7725.html>

Akumulator AGM 6V 5Ah Bezobsługowy do UPS ALARM

Cena	42,90 zł
Numer katalogowy	270508290
Kod producenta	048409
Kod EAN	5902701411572

Opis produktu

Akumulator AGM 6V 5Ah 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:	5Ah
Napięcie:	6V
Typ:	VRLA AGM
Kolor:	Czarny
Terminal:	Faston 187 (F1)
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:	6.75-6.90 V (-10 mV/C)
Ładowanie cykliczne:	7.2-7.5 V (-15 mV/C)
Rezystancja wewnętrzna:	≤23mΩ (przy temp. 25°C)
Maksymalny prąd ładowania:	1.5 A
Producent:	Green Cell
Wymiary:	70x47x101mm
Waga:	0,78kg
Wysokość całkowita (z konektorami):	107 mm
Zastosowanie:	do systemów alarmowych i zabawek
Zakres pojemności:	mniejsze niż 10Ah
Gwarancja:	24 miesiące
Kod produktu:	AGM11