

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/bezobslugowy-akumulator-agm-vrla-green-cell-agm10-12v-20ah-do-kosiarki-lodzi-skutera-wozka-p-8681.html>



Bezobsługowy Akumulator AGM VRLA Green Cell AGM10 12V 20Ah (do kosiarki, łodzi, skutera, wózka)

Cena	169,00 zł
Numer katalogowy	270509321
Kod producenta	052533
Kod EAN	5902701411565

Opis produktu

Bezobsługowy Akumulator AGM VRLA Green Cell AGM10 12V 20Ah (do kosiarki, łodzi, skutera, wózka)

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.

Producent	Green Cell
Model	AGM10
Pojemność	20 Ah
Napięcie	12 V
Typ	VRLA AGM
Terminal	Śruba M5 (F3)

Max. prąd rozładowania	3C
Pojemność wg. temperatury	(40 °C~102%) (25 °C~100%) (0 °C~85%) (-15 °C~65%)
Ładowanie cykliczne	14,5 - 14,9 V (-30 mV/C)
Maksymalny prąd ładowania	6.0 A
Żywotność	ponad 5 lat
Samorozładowanie	2% w ciągu miesiąca (przy temp. 25°C)
Ładowanie buforowe	13,5 - 13,8 V (-20 mV/C)
Rezystancja wewnętrzna	≤16.2mΩ (przy temp. 25°C)
Zakres pojemności	10-20 Ah
Waga	5,20 kg
Wymiary	181 x 77 x 167 mm