

Karta produktu:

Akumulator AGM do zasilacza UPS 12V 5,3Ah bezobsługowy Green Cell

GREEN CELL



Producent:	GREEN CELL
Symbol:	22.0327
Kod producenta:	AGM45
Kod EAN:	5907813963421

Opis produktu

Akumulator AGM do zasilacza UPS 12V 5,3Ah bezobsługowy Green Cell

Green Cell AGM VRLA 12V 5.3Ah to bezobsługowy akumulator o wysokiej wydajności, przeznaczony do zasilania UPS, systemów alarmowych, kas fiskalnych i zabawek.

Wyposażony w zabezpieczenia przed głębokim rozładowaniem, przeładowaniem i przepięciami, zapewnia niezawodność i długą żywotność w kompaktowej obudowie.



Dane techniczne:

- Napięcie: **12V**
- Typ: **VRLA AGM**
- Kolor: **Czarny**
- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem: **Tak**
- Zabezpieczenie przed przeładowaniem: **Tak**
- Kod produktu: **AGM45**
- Producent: **Green Cell**
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe: **Tak**
- Wymiary: **90 × 70 × 107 mm**
- Waga: **1,5 kg**
- Pojemność: **5.3 Ah**





Akumulatory AGM VRLA

Akumulatory typu AGM (Absorbent Glass Mat) VRLA 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.

Dzięki technologii AGM akumulator jest bezpieczny i szczelny, nawet w przypadku uszkodzenia. AGM to również doskonały wybór dla urządzeń wymagających dużego zapotrzebowania mocy. Dodatkowym atutem jest długi czas samorozładowania oraz możliwość pracy w niskiej temperaturze, co sprawia, że akumulatory AGM w ostatnich latach wypierają z rynku standardowe akumulatory żelowe. AGM oferuje również odporność na wibrację, 5x szybsze ładowanie niż w przypadku akumulatorów kwasowych, odporność na niskie temperatury, dużą moc oraz niski opór wewnętrzny.

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.

O producencie:

Marka Green Cell powstała z pasji do mobilności. Filozofią Green Cell jest chęć umożliwienia eksploatacji komputerów, smartfonów, a także innej elektroniki użytkowej - bez zakłóceń i spełniając jednocześnie wysokie wymagania odnośnie wydajności.

Dzięki wysokim standardom marka zdobyła uznanie Klientów i od **2013 roku** dynamicznie się rozwija - sukcesywnie zwiększając udział w rynku. W portfolio znajdują się przede wszystkim produkty skierowane do zasilania urządzeń mobilnych.

Specjalizacja w technologii li-ion spowodowała, że oferta marki obejmuje około **97% modeli baterii** do laptopów dostępnych na rynku europejskim i jest stale poszerzana o komplementarne produkty do ładowania i akumulowania energii elektrycznej na potrzeby elektroniki użytkowej.

 **GREENCELL**