



Qoltec Akumulator AGM 12V 7.2Ah Bezobsługowy LongLife do UPS 53062

Cena brutto	54,00 zł
Cena netto	43,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	50382127
Kod producenta	53062
Kod EAN	5901878530628
Producent	Qoltec

Opis produktu

Twoje stabilne źródło energii na co dzień i od święta

Wykonując codzienne czynności lub będąc w pracy z pewnością korzystasz z urządzeń, które by sprawnie działać - potrzebują prądu. Część z nich pobiera energię z sieci i narażona jest na wahania napięcia lub braki w dostawie prądu. Do sprawnego działania konieczne jest więc awaryjne źródło zasilania. Są to m.in.:

- **systemy alarmowe i monitoring,**
- **oświetlenie awaryjne,**
- **sprzęt medyczny, - wagi i kasy.**

Inne natomiast posiadają silniki spalinowe i wykorzystują jedynie prąd akumulatorowy. Wśród nich wymienić można:

- **quady,**
- **wózki widłowe,**
- **skutery,**
- **łodzie,**
- **kampery.**

Nie daj się zaskoczyć. Sprawdź, jak najlepiej pracuje akumulator AGM

Wykorzystywana bateria będzie bardzo sprawnie funkcjonowała i cieszyła się długą żywotnością - wynoszącą **nawet 10 lat, jako zasilanie awaryjne w pracy buforowej** np. do zasilaczy USP, w systemach alarmowych, oświetleniu awaryjnym czy pojazdach spalinowych.

Na czym polega technologia AGM?

Technologia **AGM** (Absorbent Glass Mat), w której projektowane są nasze akumulatory oznacza, że elektrolit zawarty w akumulatorze jest wchłonięty przez specjalne maty z składające się z włókna szklanego o wysokiej porowatości umieszczonych pomiędzy ołowianymi płytkami pokrytymi matami z. **Rozwiązanie to pozwala na dłuższą pracę baterii, dzięki procesowi powolnego rozładowywania.**

Niezawodny pod każdym kątem - bezpieczeństwo twoich urządzeń z akumulatorem AGM

Poczuj się bezpiecznie - zaletą akumulatorów AGM jest bez wątpienia pełna **bezobstługowość**, a **bezawaryjność** jest utrzymywana przez długi czas. Jest to możliwe dzięki konstrukcji charakteryzującej się:

- **szczelnością obudowy,**
- **odpornością na wstrząsy,**
- **możliwością zamontowania w różnych pozycjach.**

Długotrwała żywotność akumulatora - ciesz się energią znacznie dłużej!

Zdecydowanie dodatkowym atutem naszych akumulatorów jest ich **żywotność bez konieczności konserwacji**, dzięki czemu pracują **nawet 10 lat!**

Jest to możliwe dzięki zastosowaniu najwyższej jakości komponentów, w tym **czystego** (nie-recyklingowanego) **ołowiu**. Jest on wolny od wszelkich zanieczyszczeń, które mogłyby obniżyć pojemność akumulatora. Natomiast obudowa została zaprojektowana z **wysokiej klasy tworzywa** mając na uwadze maksymalne wydłużenie okresu użytkowania poprzez ochronę wnętrza baterii.

Zadbaj o swój akumulator, a będzie ci służył długie lata

Pamiętajmy, że prawidłowe użytkowanie oraz odpowiednie dbanie o akumulator AGM jest bardzo ważne dla jego żywotności. **Częste i głębokie rozładowanie z pewnością nie wpłynie pozytywnie na jego sprawność.** Aby cieszyć się długim życiem akumulatora **staraj się:**

- **unikać głębokiego rozładowania,**
- dbać o prawidłowy sposób ładowania - **nie ładować akumulatora zbyt dużym prądem,**
- unikać bardzo niskich temperatur oraz długotrwałej ekspozycji na wysokie temperatury
- **stosować ładowarkę odpowiednią do danego typu akumulatora.**

Jak prawidłowo ładować akumulator agm, by uzyskać jego jak najdłuższą żywotność?

Akumulatory AGM **wymagają ładowania tak zwaną metodą stałonapięciową, najpierw prądem stałym, a następnie przy zachowaniu stałego napięcia.** Dzięki temu możesz uniknąć ryzyka jego zniszczenia poprzez nieodpowiedni sposób ładowania.

Dane techniczne:

- **Producent** - Qoltec

- **Typ akumulatora** - VRLA
- **Technologia** - AGM
- **Pojemność** - 7.2Ah
- **Napięcie** - 12V
- **Maksymalny prąd ładowania** - 2.1A
- **Maksymalny prąd rozładowania** - 105A (5 sec)
- **Ładowanie buforowe** - 13.6 - 13.8 V
- **Ładowanie cykliczne** - 14.5 - 15.0 V
- **Typ złącza** - T2 (Fast-on 250)
- **Rezystancja wewnętrzna** - 25mΩ
- **Pojemność przy danej temperaturze** - 40°C : 102%, 25°C : 100%, 0°C : 85%, -15°C : 65%
- **Samorozładowanie przy temp. 25°C** - Maksymalna niezawodność i bardzo niskie samorozładowanie, Po 3 miesiącach przechowywania zachowuje: 91%, Po 6 miesiącach przechowywania zachowuje: 82%, Po 12 miesiącach przechowywania zachowuje: 65%
- **Żywotność** - 10 lat (podczas pracy z zasilaczem awaryjnym UPS)
- **Zastosowanie** - Systemy alarmowe, monitoringu, UPS, Zabawki elektroniczne, Motocykle, quady, skutery itp., Wózki widłowe, golfowe, inwalidzkie, Systemy baterii solarnych, Sprzęty medyczne, Oświetlenie awaryjne
- **Informacje dodatkowe** - szeroki zakres temperatur pracy, odporność na niskie temperatury, nie wymaga konserwacji, bezobsługowy
- **Kolor** - Czarny
- **Zakres temperatur** - Rozładowanie: -15°C ~ +50°C, Ładowanie: -10°C ~ +50°C, Przechowywanie: -20°C ~ +50°C
- **Możliwe odchylenie od wymiarów** - +/- 2%
- **Wymiary (G/D x Sz x W)** - 65 x 150 x 95 mm
- **Zawartość opakowania** - Akumulator AGM 7.2Ah
- **Głębokość / Długość opakowania [mm]** - 150
- **Szerokość opakowania [mm]** - 65
- **Wysokość opakowania [mm]** - 95
- **Możliwe odchylenie od wagi** - +/- 10%
- **Waga netto [kg]** - 1.9850
- **Waga brutto [kg]** - 2.0000