

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-akumulator-agm-12v-12ah-bezobslugowy-wydajny-longlife-do-ups-security-p-170316.html>



Qoltec Akumulator AGM | 12V | 12Ah | Bezobsługowy | Wydajny | LongLife | do UPS, security

Cena brutto	125,90 zł
Cena netto	102,36 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	53049
Kod producenta	53049
Kod EAN	5901878530499
Wymiary (G/D x Sz x W)	95 x 150 x 98 mm
Zakres temperatur	Rozładowanie: -15°C ~ +50°C Ładowanie: -10°C ~ +50°C Przechowywanie: -20°C ~ +50°C
Maksymalny prąd rozładowania	180A (5 sec)
Żywotność projektowana	10 lat (podczas pracy z zasilaczem awaryjnym UPS)
Możliwe odchylenie od wagi	+/- 10%
Pojemność przy danej temperaturze	40°C : 102% 25°C : 100% 0°C : 85% -15°C : 65%
Ładowanie buforowe	13.5 - 13.8 V
Maksymalny prąd ładowania	3.6A
Rezystancja wewnętrzna	19m?
Ładowanie cykliczne	14.4 - 14.7 V
Możliwe odchylenie od wymiarów	+/- 2%
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%

Opis produktu

Twoje stabilne źródło energii na co dzień i od święta

Zakres zastosowania akumulatorów AGM

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,**
- **łódzie,**
- **kampery.**

By zapewnić im stabilne i bezpieczne źródło prądu przygotowaliśmy szeroki wybór rozwiązań. **Sprawdź ofertę akumulatorów AGM Qoltec** i wybierz wariant najlepiej pasujący do Twoich potrzeb.

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

Zastanawiasz się, **gdzie najlepiej zastosować nasz akumulator?** Czy jako stałe źródło energii, lub zasilanie awaryjne dla urządzeń zwykle podpiętych do sieci elektrycznej? Odpowiemy szczerze: akumulator 12Ah AGM polecamy użytkować w pracy buforowej. Dlaczego?

Buforowy tryb pracy jest zalecany dla technologii 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 UPS](#), w systemach alarmowych, oświetleniu awaryjnym czy pojazdach spalinowych.

Na czym polega technologia AGM?

Technologia AGM pozwala na dłuższą pracę baterii

Technologia **AGM** (Absorbent Glass Mat), w jakiej 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. **Rozwiązanie to pozwala na dłuższą pracę baterii, dzięki procesowi powolnego rozładowywania.**

Niezawodny pod każdym kątem - bezpieczeństwo twoich urządzeń z akumulatorem AGM

Specjalna konstrukcja zapewnia bezobsługowe i bezpieczne użytkowanie

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

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

Kupując akumulator AGM 12Ah otrzymujesz **pełną gwarancję niezawodności**. Chcesz aby Twój sprzęt pracował na pełnych obrotach bez ograniczeń? Teraz masz pewność, że otrzyma potrzebną do działania dawkę energii bez kompromisów.

Długotrwała żywotność akumulatora - ciesz się energią znacznie dłużej!

Najwyższej jakości komponenty zapewniają długi czas użytkowania

Zdecydowanie dodatkowym atutem naszych akumulatorów jest ich **żywołność projektowana** dzięki czemu w optymalnych warunkach 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

Prawidłowe użytkowanie wymaga stosowania się do następujących wskazówek

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?

Zalecane jest stosowanie dedykowanej ładowarki do akumulatora

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.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

Produkt objęty 12 miesięczną gwarancją

Zależy ci na jakości kupowanego produktu, dlatego **nasze projekty i rozwiązania nastawione są na spełnienie Twoich oczekiwań.** Każdy oferowany przez nas akumulator objęty jest gwarancją przez 12 miesięcy od dnia zakupu.

Reklamacje będą rozpatrywane **wyłącznie w przypadku dołączenia protokołu użytkowania**, który stanowi niezbędny element do prawidłowej analizy zgłoszenia oraz oceny zasadności reklamacji.

Napięcie: **12V**

Waga netto [kg]: **3.5800**

Pojemność: **12Ah**

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, - bezobsługowy**

Technologia: **AGM**

Waga brutto [kg]: **3.6000**

Kolor: **Szary**

Producent: **Qoltec**

Typ akumulatora: **VRLA**

Typ złącza: **T2 (Fast-on 250)**