ALL FOR PEOPLE SP. Z O.O.
SIKORSKIEGO 60
67-200 GŁOGÓW
NIP: 6932186199
Kapitał zakładowy 285 000.00PLN
NR RACHUNKU BANKOWEGO mBank DLA PLN: 11 1140 2004 0000 3502 7944 2467

Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 10:23

Link do produktu: https://www.wetu.pl/akumulator-zelowy-12v-100ah-vipow-p-3104.html



Akumulator żelowy 12V 100Ah VIPOW

W magazynie	**ostatnie sztuki gotowe do wysyłki**
Numer katalogowy	**AKU1030**
Kod EAN	**5901436743316**

Opis produktu

Akumulator żelowy 12V 100Ah VIPOW

Akumulatory żelowe stały się alternatywą dla klasycznych akumulatorów kwasowo-ołowiowych. W przeciwieństwie do tych drugich, modele żelowe są akumulatorami bezobsługowymi. Oznacza to, że nie wymagają one uzupełniania elektrolitu. To, co przemawia na ich korzyść to szczelna obudowa oraz elektrolit w formie żelu. Daje to gwarancję, że nie będzie on wyciekał, dzięki czemu akumulator może być przetrzymywany w dowolnej pozycji i jest bardziej odporny na wstrząsy.

Najważniejsze zalety:

- Trwałość akumulatora żelowego - Jedną z największych zalet akumulatorów żelowych jest ich żywotność. Spośród dostępnych na rynku ten rodzaj charakteryzuje się najdłuższą, bo odpowiednio użytkowany może działać nawet kilkanaście lat. Co ważne, akumulatory żelowe cechuje także większa odporność na zmienne i ekstremalne warunki pogodowe.
- Automatyczne rozładowanie (25°C) - Akumulatory żelowe bez konieczności ładowania mogą być przechowywane nawet przez wiele miesięcy. Ich pojemność spada do:• 91% po 3 miesiącach• 82% po 6 miesiącach• 64% po 9 miesiącach
- Dobór akumulatora żelowego - Odpowiednie gabaryty to nie wszystko. Przy wyborze akumulatora trzeba zwrócić uwagę na jego pojemność – nie powinna być większa niż 110%, ani mniejsza niż 90% od pojemności zalecanej do urządzenia, które planujesz zasilać. Istotne jest także napięcie wyjściowe, którego wartość również musi być bardzo zbliżona do tej zalecanej (+/-0,2 V).
- Zastosowanie akumulatorów żelowych - Akumulatory żelowe znajdują zastosowanie m.in. w motocyklach, wózkach golfowych czy kosiarkach. Są wykorzystywane także w zasilaczach awaryjnych, instalacjach fotowoltaicznych, systemach alarmowych czy zabawkach elektrycznych. Co więcej, akumulatory te można spotkać w samochodach posiadających dużą ilość urządzeń elektrycznych, np. kamperach. Służą one wtedy nie do rozruchu auta, ale do zasilania sprzętu elektronicznego.

Specyfikacja techniczna:

- Napięcie: 12 V

- Pojemność: 100 Ah
- Tryb czuwania (25°C): 13,6 - 13,8 V
- Praca cykliczna (25°C): 14,5 - 14,9 V
- Maksymalny prąd inicjacji: < 30 A
- Rezystancja wewnętrzna (przy pełnym naładowaniu baterii, 25°C): 3,6 mOhm
- Wymiary (DxSxW): 333 x 172 x 215 mm
- Waga: 31,6 kg
- Śruba M8