Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 12:09

Link do produktu: https://elektromarket.com.pl/akumulator-zelowy-vipow-12v-100-ah-bat0225-p-730.html



Akumulator żelowy Vipow 12V 100 Ah BAT0225

Cena brutto	**665,00 zł**
Cena netto	**540,65 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Numer katalogowy	**BAT0225**
Kod EAN	**5901436743316**
Producent	**Vipow**

Opis produktu

Akumulator żelowy 12V 100 Ah

Teraz:



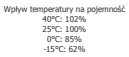
BEZOBSŁUGOWY:
nie wymaga uzupełniania wody ani pomiarów gęstości elektrolitu
SZCZELNY: może pracować w dowolnej pozycji jak też nie wydziela gazów,
WYDAJNY: w porównaniu z klasycznymi akumulatorami ma niższą oporność wewnętrzną i jest średnio o 70% mniejszy i o 50% lżejszy.

Akumulatory z technologią żelową służą głównie do profesjonalnych zastosowań systemów, które wymagają dłuższego okresu eksploatacji przy nierównym rozładowaniu i ładowaniu. Akumulatory żelowe posiadają nadzwyczjnie niski poziom samorozładowania dzięki czemu mają ponad 80% nominalnej pojemności po przechowywaniu ich przez okres 6 miesięcy, a po okresie 2 lat potrafią zachować nawet do 60% pojemności - bez doładowywania.

Akumulatory żelowe Vipow są dedykowane do zastosowań w pracy cyklicznej np. do silników elektrycznych wózków widlowych, golfowych, inwalidzkich, do łodzi, samochodów elektrycznych dla dzieci, paneli fotowoltanicznych, przyczep kempingowych.

Jak również do pracy buforowej - akumulator najczęściej stosowany jest w zasilaczach UPS, awaryjnym zasilaniu instalacji CO, awaryjnym oświetleniu oraz innych urządzeniach i systemach zasilających.

Akumulatory te znajdują swoje zastosowanie w pojazdach stosowanych np. tylko sezonowo.
Akumulatory żelowe należy ładować w temperaturze od 0°C do +40°C rozładowywać w temperaturze od -15°C do +50°C, przechowywać w temperaturze od -15°C do +40°C.



Jedną z największych zalet akumulatorów żelowych jest ich żywotność czyli odporność na ubytek elektrolitu podczas pracy elektrycznej oraz małe samorozładowanie (akumulatory żelowe wykazują b. mały ubytkek ładunku w wyniku samorozładowania w dłuszszym okresie czasu:

Automatyczne rozładowywanie (25°C)

Pojemność po 3 miesiącach przechowywania: 91%
Pojemność po 6 miesiącach przechowywania: 82%
Pojemność po 9 miesiącach przechowywania: 64%

Rozmiary w mm:

Napięcie znamionowe	12V
Pojemność	100 Ah
Maksymalny prąd inicjacji	
Tryb czuwania (25°C)	13,6 - 13,8 V
Praca cykliczna (25°C)	14,5 - 14,9 V
Rezystancja wewn. (25°C)	3,6 mOhm
Rozmiary długość x szer. x wys.	333 x 172 x 215 mm
Terminale	śruba M8
Waga wysyłkowa	32 kg

Akumulatory są fabrycznie nowe, posiadają serwis polskiego dystrybutora, gwarancyjny jak i pogwarancyjny.

Gwarancja na akumulatory wynosi 12 miesięcy.

UWAGA: wybierając wysylkę kurierem (DPD lub DHL) i wpłatę z góry wysyłka jest darmowa