Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 01:20

Link do produktu: https://elektromarket.com.pl/akumulator-zelowy-12v-75ah-bat0224-p-737.html



Akumulator żelowy 12V 75Ah BAT0224

Cena brutto	**535,00 zł**
Cena netto	**434,96 zł**
Numer katalogowy	**BAT0224**
Kod EAN	**5901436743309**
Producent	**Vipow**

Opis produktu

Akumulator żelowy 12V 75Ah BAT0224

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 widłowych, 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, systemach alarmowych, kasach fiskalnych, 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.

Wpływ temperatury na pojemność:

40°C: 102%
25°C: 100%
0°C: 85%
-15°C: 62%

Samoczynne rozładowanie:

91% po 3 miesiącach
82% po 6 miesiącach
64% po 9 miesiącach

Akumulatory o tej pojemności są szczególnie przydatne jako **awaryjne zasilanie domowych urządzeń CO** wraz z przetwornicami prądu Prosinus dostępnymi również w naszym sklepie.
Kiedy zabraknie prądu przetwornica zamienia prąd stały DC z akumulatora na prąd przemienny AC, taki jak w domowych gniazdkach, co pozwala podtrzymać działanie CO aż do momentu ponownego właczenia rądu, kiedy zasilanie w gniazdkach zostanie przywrócone przetwornica Prosinus doładowuje akumulator tak że można urządzenia podłaczyć na stałe do akumulatora jak i do domowego gniazdka z prądem.

Napięcie znamionowe	12V
Pojemność	75 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)	4,8 mOhm
Rozmiary dług. x szer. x wysokość	25,9x16,9x20,9 cm
Waga netto	23,1 kg
Waga wysyłkowa	24,6 kg
Kod produktu	BAT0224

Gwarancja na wszystkie akumulatory żelowe wynosi 12 miesiecy