

Link do produktu: <https://elektromarket.com.pl/akumulator-zelowy-6v-4-5ah-hq-bat0202-p-360.html>



Akumulator żelowy 6V 4,5Ah HQ BAT0202

Cena brutto	27,00 zł
Cena netto	21,95 zł
Numer katalogowy	BAT0202
Kod EAN	5901436715467
Producent	Vipow

Opis produktu

AKUMULATOR ŻELOWY 6V 4,5 Ah

HQ

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

Wymiary:

- długość: 70mm
- szerokość: 48mm
- wysokość: 100mm
- całkowita wysokość (z terminalami): 106mm
- Waga: 0,8 kg

Certyfikaty ISO i CE

Akumulator najczęściej stosowany do pracy buforowej, w zasilaczach UPS, różnego rodzaju centralkach, kasach fiskalnych, zabawkach i wielu innych urządzeniach i systemach zasilających.

Świetnie nadaje się również do skutera, motoroweru, motoru, systemów alarmowych czy awaryjnego zasilania.

Akumulatory z technologią żelową służą głównie do profesjonalnych zastosowań systemów, które wymagają dłuższego okresu eksploatacji przy nierównym rozładowaniu i ładowaniu. Akumulatory żelowe posiadają niski poziom samo rozładowania 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 dolażowywania.

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.

Tryb czuwania (25°C): 6,8 - 6,9 V
Praca cykliczna (25°C): 7,25 - 7,45 V

Maksymalny prąd inicjacji: Rzystancja wewnętrzna (przy pełnym naładowaniu baterii, 25°C): 17 mOhm

Pojemność (25°C)

20-godzinna: 4,5 Ah
10-godzinna: 4,25 Ah
5-godzinna: 3,78 Ah
1-godzinna: 2,7 Ah

Wpływ temperatury na pojemność

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

Automatyczne rozładowywanie (25°C)

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