

Link do produktu: <https://www.elektro-mar.com/silnik-bryza-60-zaburtowy-elektryczny-do-lodzi-100ah-p-1181.html>



SILNIK BRYZA 60 ZABURTOWY ELEKTRYCZNY DO ŁODZI 100Ah

Cena	1 259,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	3ZSIL60LBS
Kod EAN	5903760240103
Producent	VOLT POLSKA

Opis produktu

Bryza 60 to zaburtowy silnik elektryczny do zasilania łodzi. Posiada wiele zalet m.in. ciche przemieszczanie się, możliwość pracy w niezbyt głębokiej wodzie.

Najważniejsze zalety:

- **Zasilany napięciem 12V z wysokiej jakości akumulatora AGM i GEL marki VOLT Polska** m.in. akumulatory żelowe są odporne na wstrząsy, przemieszczanie, zbyt niską lub wysoką temperaturę
- **Drążek sterujący z regulacją prędkości i kierunku pływnięcia**
- 5 biegów w przód / 3 w tył
- Szybki i lekki montaż
- Kolumna wykonana ze wzmocnionego kompozytu, dzięki czemu silnik jest wytrzymały na uderzenia i deformację

Dane techniczne

- Napięcie zasilania: 12V
- Maksymalny prąd: 60A +/- 3%
- Maksymalna moc: 700W +/- 3%
- Prędkości: 5 do przodu / 3 do tyłu
- Śruba: 3 łopatki
- Rączka sterująca: Regulowane położenie
- Wyświetlacz LED: Aktualne napięcie akumulatora
- Waga: 10kg

Akumulator z serii AGM jest przeznaczony m.in. do **zasilania systemów zasilania awaryjnego** (UPS, systemy automatyki). Najlepiej sprawdza się w układach ładowania buforowego.

Najważniejsze cechy:

- **Budowa wewnętrzna oparta na separatorach wykonanych z włókna szklanego** w których skupiony jest elektrolit
- **Automatyczny system uszczelniania.** W momencie zbyt wysokiego ciśnienia wewnątrz akumulatora, zawory otwierają się, powodując bezpieczne odprowadzenie powstałego gazu na zewnątrz obudowy i zapobiegają uszkodzeniu. Do takiej sytuacji dochodzi w momencie przeładowania akumulatora
- Obudowa akumulatora wykonana z materiału typu ABS, ogniwa z miedzi

Jakie urządzenia zasila akumulator AGM?

- Systemy zasilania awaryjnego (UPS, systemy automatyki)
- Systemy alarmowe
- Systemy kontroli dostępu
- Systemy telekomunikacyjne
- Zasilanie wyposażenia medycznego
- Zasilanie skuterów, motorowerów

Dlaczego warto korzystać z akumulatora AGM?

- Nie wymaga uzupełniania lub wymiany elektrolitu
- Praca w dowolnej pozycji

-
- Duża sprawność i wydajność
 - Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysokie temperatury
 - **Bezpieczny w użytkowaniu (brak wycieku elektrolitu)**

Dane techniczne

- Napięcie nominalne:12V
- Pojemność nominalna:100Ah
- Wysokość całkowita:218mm
- Wysokość:213mm
- Szerokość:173mm
- Długość:331mm
- Waga:24kg +/- 3%
- Rezystancja wewnętrzna (przy 25°C):5,6mΩ
- Pojemność: (40°C):102%
- Pojemność (25°C):100%
- Pojemność (0°C):85%
- Pojemność (-15°C):65%
- Samorozładowanie (25°C) 3msc:91% pojemności nominalnej
- Samorozładowanie (25°C) 6msc:82% pojemności nominalnej
- Samorozładowanie (25°C) 12msc:64% pojemności nominalnej
- Zalecana temp robocza:25°C±3°C
- Zakres temp roboczych - rozładowanie:-15°C do 50°C
- Zakres temp roboczych - ładowanie:-10°C do 50°C
- Zakres temp roboczych - składowanie:-20°C do 50°C
- Napięcie ładowania buforowego (25°C):13,5VDC-13,8VDC
- Napięcie ładowania cyklicznego (25°C):14,4VDC-14,7VDC
- Maksymalny prąd ładowania:22,5A
- Maksymalny prąd rozładowania:750A
- Projektowana żywotność (25°C):3-5lat