



## Akumulator żelowy 12V 12Ah

Cena	<b>99,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-2 dni robocze</b>
Numer katalogowy	<b>bz109008</b>
Producent	<b>CSSB</b>

### Opis produktu

#### Akumulator żelowy AGM VRLA 12V 12Ah.

Akumulator bezobsługowy, bezwyciekowy, wielokrotnego ładowania. Akumulatory żelowe produkowane są na nowoczesnej linii produkcyjnej. Posiadają elektrolit w postaci żelu, dzięki czemu akumulatory te są bezobsługowe. Baterie żelowe dostosowane są zarówno do pracy buforowej jak i cyklicznej. Charakteryzują się trwałością oraz bardzo korzystnym stosunkiem jakości do ceny.

#### Specyfikacja techniczna

- napięcie nominalne: 12 V
- pojemność: 12 Ah
- praca cykliczna: 14,4 - 14,9V
- stan czuwania: 13,5 - 13,8V
- prąd inicjacji: mniejszy niż 3,6A
- żywotność 6 lat (przy pracy buforowej)
- wymiary: 151 x 98 x 94mm
- waga: 3,5kg

#### Podstawowe cechy akumulatora żelowego:

- Bardzo powolny proces samorozładowania
- Nie wymaga położenia w pozycji pionowej podczas pracy
- Nie wymaga uzupełniania elektrolitu
- Wysoce szczelny, nie ma wycieków elektrolitu
- Posiada zwiększoną odporność na ekstremalne temperatury, uderzenia i wibracje

#### Zastosowanie akumulatorów żelowych:

- Zasilanie zabawek elektrycznych
- Zasilanie oświetlenia awaryjnego
- Zasilanie UPS
- Zasilanie sprzętu medycznego
- Zasilanie pojazdów elektrycznych (motocykle, quady, skutery, kosiarki, łodzie, motorówki itp.)
- Zasilanie kas i drukarek fiskalnych
- Zasilanie urządzeń mobilnych (wózki inwalidzkie, golfowe, wózki widłowe, maszyny czyszczące)
- Zasilanie automatyki i systemów alarmowych, p.poż., telewizja przemysłowa
- Zasilanie systemów baterii solarnych

#### Budowa akumulatorów żelowych:

Akumulatory żelowe stosuje się zarówno do pracy cyklicznej (akumulatory małej i średniej pojemności do mobilnej elektroniki), tradycyjnej (wózki golfowe, inwalidzkie, maszyny czyszczące, wózki widłowe) oraz do zastosowań stacjonarnych (akumulatorownie, UPS), sprzężonym z instalacjami solarnymi.

#### Prawidłowe użytkowanie akumulatorów żelowych



---

Akumulator wymaga stałego utrzymywania czystości. W czasie jego mycia lub czyszczenia nie wolno pozwolić, aby jakiegokolwiek środki i płyny dostały się do wnętrza akumulatora. Akumulatory bezobsługowe ładuje się na takich samych zasadach, jak akumulatory obsługowe.

