

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-mws-12v-7-2ah-p-19653.html>

## Akumulator żelowy bezobsługowy MWS 12V 7,2Ah

Cena brutto	<b>44,99 zł</b>
Cena netto	<b>36,58 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>21578</b>
Kod EAN	<b>5902135116968</b>

### Opis produktu

### Opis produktu

Akumulatory pochodzą z bieżących dostaw, nie są leżakami magazynowymi!

#### Cechy wyróżniające

- akumulator VRLA - bezobsługowy, nie wymaga czynności konserwacyjnych takich jak dolewanie wody, kontrola elektrolitu,
- może pracować w dowolnej pozycji,
- długotrwała żywotność,
- mały rozmiar,
- wolny proces samorozładowania.

Akumulator MWS 7,2-12 to bezobsługowy akumulator kwasowo-ołowiowy (VRLA). Jest to szczelny akumulator, w którym gazy wydzielane podczas ładowania ulegają procesowi rekombinacji tworząc wodę, co eliminuje konieczność jej uzupełniania. Został wykonany w technologii AGM-(Absorbed Glass Mat), gdzie elektrolit jest umieszczony w separatorach z włókna szklanego. Brak płynnego elektrolitu pozwala umieścić akumulator niemal w każdej pozycji.

Akumulator jest dedykowany do stosowania w zasilaczach buforowych. Może być również wykorzystywany jako źródło zasilania urządzeń przenośnych, ładowanych cyklicznie (napięcie ładowania DC 14,4-15V).

Oznaczenie producenta: MWS 7.2-12

#### Przeznaczenie:

Zasilanie systemów alarmowych i kontroli dostępu, zasilanie urządzeń przenośnych, w przemyśle i energetyce.

#### Technologia wykonania:

AGM - kwasowe akumulatory bezobsługowe, z elektrolitem uwięzionym w separatorze z maty szklanej.

- Projektowana żywotność: 3-5 lat przy pracy w temperaturze 20°C ÷ 25°C

- Ponad 500 cykli przy głębokości rozładowania do 50%

#### Opis techniczny:

- Napięcie nominalne: 12V
- Pojemność nominalna: 7,2Ah

- Typ akumulatora: bezobsługowy
- Obudowa: UL94HB ABS
- Złącza: Fast-on 187 – 4.75mm
- Wymiary (wys x szer x dł): 94x65x151mm; wysokość całkowita: 100mm
- Waga: 2kg

#### Charakterystyka:

- Rzew: Bateria naładowana: 36mΩ
- Pojemność funkcji temperatury:
  - 35oC: 105%
  - 20oC: 100%
  - 0oC: 85%
  - -15oC: 65%
- Samorozładowanie:
  - 3 m-ce: 91%
  - 6 m-cy: 82%
  - 12 m-cy: 64%
- Ładowanie napięciem stałym:
  - Buforowe, 25oC: 13,5-13,8V
  - Cykliczne, 25oC: 14,4-15V
- Maksymalny prąd ładowania: 2A
- Maksymalny prąd rozładowania: 80A (5 sek.)
- Temperatury pracy:
  - Rozładowanie: -20°C ÷ 50°C
  - Ładowanie: -20°C ÷ 50°C
  - Przechowywanie: -20°C ÷ 50°C

#### Zgodność z normami:

- PN-EN 60896-21:2007
- PN-EN 60896-22:2007
- PN-EN 61056-1:2008
- PN-EN 61056-2:2003(U)
- PN-E-83016:1999