

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-mws-6v-12ah-p-20030.html>

## Akumulator żelowy bezobsługowy MWS 6V 12Ah

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto      | <b>89,49 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>72,76 zł</b>   |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b> |
| Numer katalogowy | <b>22000</b>      |

### Opis produktu

Akumulatory MW Power serii MWS są przeznaczone do stosowania zarówno w systemach zasilania awaryjnego, jak i innych aplikacjach w których akumulator pracuje cyklicznie. Preferowane zastosowania akumulatorów tej serii to: zasilanie rezerwowe w systemach automatyki, kasach fiskalnych, źródło energii w urządzeniach przenośnych, zasilanie silników i innych urządzeń w trybie pracy cyklicznej. Dla rozładowań 50% do 500 cykli.

#### 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

#### Opis techniczny:

- Napięcie nominalne: 6V
- Pojemność nominalna: 12Ah
- Typ akumulatora: bezobsługowy
- Obudowa: UL94HB ABS
- Złącza: Fast-on 187 - 4.75mm
- Wymiary (wys x szer x dł): 94x50x151mm; wysokość całkowita: 99mm
- Waga: 1,55kg

#### Charakterystyka:

- Rzew: Bateria naładowana: 14mΩ
- Pojemność funkcji temperatury:
  - 20oC: 100%
  - 0oC: 85%
  - -15oC: 65%
- Samorozładowanie:
  - 3 m-ce: 91%
  - 6 m-cy: 82%

- 12 m-cy: 64%
- Ładowanie napięciem stałym:
  - Buforowe, 25oC: 6,75-6,9V
  - Cykliczne, 25oC: 7,2-7,5V
- Maksymalny prąd ładowania: 4.0A
- Maksymalny prąd rozładowania: 135A
- 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

| Charakterystyka        |  | Wymiary          |               |
|------------------------|--|------------------|---------------|
| Technologia wykonania  | VRLA-AGM                                   | długość          | 151 mm        |
| Napięcie nominalne     | 6V   | szerokość        | 50 mm         |
| Pojemność nominalna    | 12 Ah                                      | wysokość         | 94 mm         |
| Waga                   | ~ 1,55 kg                                  | wys. całkowita   | 100 mm        |
| Rezystancja wewnętrzna | ~ 25 mΩ                                    |                  |               |
| Samorozładowanie       | spadek 3% pojemności po miesiącu przy 25oC | Rodzaj konektora | faston 4,8 mm |