Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:22

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	**44,99 zł**
Cena netto	**36,58 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21578**
Kod EAN	**5902135116968**

Opis produktu

Opis produktu

Akumulatory pochodzą z bieżących dostaw, nie są leżakami magazynowymi!

Cechy wyróżniające

- akumulator VLRA - 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:

- Rwew: 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