Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:12

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-mw-12v-2-2ah-p-19862.html



Akumulator żelowy bezobsługowy MW 12V 2,2Ah

Cena brutto	**52,89 zł**
Cena netto	**43,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21804**
Kod EAN	**5901885207216**

Opis produktu

Akumulator MW 2,2Ah 12V

Producent: MW Power

Specyfikacja:

Pojemność: 2,2Ah

Napięcie: 12V

Wymiary(mm) [dł x szer x wys.]: 178 x 34 x 60 (z zaciskami 66)

Waga [kg]: 1,05

Rezystancja wewnętrzna: 42 mΩ

Dopuszczalny zakres temperatur dla:

- Rozładowania: -20oC ~ 50oC

- Ładowania: -20oC ~ 50oC

- Przechowywania: -20oC ~ 50oC

Dopuszczalne napięcie ładowania:

- 13,50 do 13,80 V – buforowo

- 14,40 do 15,00 V – cyklicznie

Zalecany maksymalny prąd ładowania: 0,70A

Maksymalny prąd rozładowania: 25A (5s)

Jednostka miary: sztuka

Akumulatory żelowe MW Power serii MW 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.

Akumulator ten nie wymaga obsługi, jeżeli jest poprawnie użytkowany, może pracować w każdej pozycji, podczas normalnej pracy nie wydzielają się żadne gazy, nie ma możliwości wycieku elektrolitu.

Projektowana żywotność wynosi 6-9 lat dla 20-25oC.

Zastępuje akumulatory:

MW2.2-12
A512/2S
BC122P2
HP2-12
HP212
LC-122R2PG
LCR122R2P
LC-R122R2PG
PS1220
S312/2,3S
BL1223A

MW Power - Seria MW charakteryzuje się projektowaną żywotnością na poziomie 6-7 lat. Dzięki bogatemu zakresowi średnich i dużych pojemności, można optymalnie dobrać wymaganą pojemność.

Dopuszczalne poziomy napięcia ładowania:
- 13,6V do 13,8V - dla pracy buforowej;
- 14,5V do 14,9V - dla pracy cyklicznej.

Zastosowanie:
- systemy alarmowe, - systemy kontroli dostępu, - przenośne urządzenia, - kasy fiskalne, - zabawki, -siłownie telekomunikacyjne, - sprzęt łączności, - zasilanie awaryjne typu UPS, - sprzęt medyczny, - oświetlenie awaryjne

Charakterystyka		Wymiary	
Technologia wykonania	VRLA-AGM	długość	178 mm
Napięcie nominalne	12V	szerokość	34 mm
Pojemność nominalna	2,2 Ah	wysokość	60 mm
Waga	~ 1,05 kg	wys. całkowita	66 mm
Rezystancja wewnętrzna	~ 25 mΩ		
Samorozładowanie	spadek 3% pojemności po miesiącu przy 25oC	Rodzaj konektora	faston 4,8 mm
Materiał obudowy	ABS (UL94HB)		