

Link do produktu: <https://www.mohort.com/akumulator-zelowy-agm-mw-12v-12ah-p-33.html>



akumulator żelowy AGM MW 12V 12Ah

Cena **90,00 zł**

Cena poprzednia **108,00 zł**

Opis produktu

Akumulatory MW POWER typ MW stworzono z myślą o najbardziej wymagających aplikacjach. Mogą również pracować cyklicznie. Wg. klasyfikacji Eurobat akumulatory MW znajdują się w grupie HP (High Performance) o projektowanej żywotności 7-9 lat

Akumulatory bezobsługowe MW Power są wykonane w najnowszej technologii VRLA (Valve Regulated Lead Acid) czyli z samoregulującymi zaworami bezpieczeństwa i wewnętrzną rekombinacją gazów dzięki temu nie wymagają pomieszczeń ze specjalną, wymuszoną wentylacją. Rozróżniamy dwie technologie wykonania dla bezobsługowych akumulatorów VRLA: z elektrolitem uwięzionym w separatorze z maty szklanej AGM (ang. Absorbent Glass Mat) oraz elektrolitem w postaci gęstego żelu GEL.

Akumulatory podczas prawidłowej eksploatacji nie wymagają obsługi, mogą pracować w dowolnej pozycji i podczas normalnej pracy nie wydzielają się żadne gazy oraz nie ma możliwości wycieku elektrolitu.

Naturalna wentylacja wystarcza do chłodzenia ogniw i usuwania skutków nieprzewidzianego przeładowania.

Dzięki tym właściwościom akumulatory VRLA można instalować w pomieszczeniach biurowych i innych, w których przebywają ludzie. W przypadku instalacji akumulatorów w szafach zamkniętych musi być zapewniona odpowiednia wentylacja.

Akumulatory bezobsługowe MW Power spełniają wszelkie wymagania polskich i europejskich norm: PN-EN oraz IEC dotyczących akumulatorów kwasowo-ołowiowych. Mogą być przesyłane standardowym transportem oraz drogą powietrzną - spełniają wymagania komunikacyjne DOT oraz I.A.T.A..

Zastosowanie:

- zasilacze UPS
- siłownie telekomunikacyjne
- systemy fotowoltaiczne
- turbiny wiatrowe
- panele solarne
- systemy UPS
- systemy alarmowe
- oświetlenie awaryjne
- narzędzia bezprzewodowe
- przenośne źródła zasilania
- zasilanie rezerwowe
- zasilanie awaryjne automatyki
- urządzenia medyczne
- urządzenia mobilne i przenośne
- kasy, wagi i drukarki fiskalne
- zasilanie zabawek elektrycznych
- zasilanie pojazdów (motocykle, quady, skutery, kosiarki, łódki, motorówki itp.)
- zasilanie urządzeń mobilnych (wózki inwalidzkie, golfowe, wózki widłowe, maszyny czyszczące) ,

Dane Techniczne:

- napięcie - 12 V
- pojemność - 12 Ah
- długość - 151 mm
- szerokość - 98 mm
- wysokość - 94mm
- waga - 3,92 kg
- napięcie ładowania: 13.6 do 13.8 VDC / 25oC - buforowo i 14.4 do 14.9 VDC / 25oC - cyklicznie
- prąd początkowy: poniżej 4,8A

Gwarancja:

- 12 miesięcy

Akumulatory żelowe, w przypadku gdy nie są wykorzystywane przy pracy buforowej np. centrala alarmowa, ups itp., muszą być ładowane specjalnymi ładowarkami do akumulatorów żelowych. Ładowarki te dają odpowiedni prąd ładowania dla akumulatora. Nie zaleca się ładowania akumulatorów prostownikami samochodowymi, gdyż grozi to ich uszkodzeniem. Szczególnie w przypadku pracy cyklicznej należy doładowywać akumulator po każdym użyciu. Nie wolno rozładowywać akumulatora poniżej progów napięcia (10,5V dla akumulatora 12V) oraz pozostawiać go (przechowywać) w stanie rozładowanym.

Ładowarki dedykowane dostępne są na innych naszych aukcjach.

Oferowane przedmioty są fabrycznie nowe. Nie pochodzą z tak zwanego demontażu. To gwarancja prawidłowego ich funkcjonowania.

Wysoką jakość produktu gwarantuje firma MOHORT- od 10 lat importer i dystrybutor pojazdów elektrycznych.