Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:58

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-12v-18ah-do-ups-p-16972.html



Akumulator żelowy bezobsługowy 12V 18Ah do UPS

Cena brutto	**341,94 zł**
Cena netto	**278,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**18590**

Opis produktu

MW18-12 to akumulator kwasowo-ołowiowy VRLA . Produkt został wykonany przy użyciu technologii AGM, dzięki której elektrolit jest zaabsorbowany w separatorze wykonanym z maty szklanej. Powoduje to wyeliminowanie możliwości wycieku elektrolitu (np. podczas uszkodzenia mechanicznego, ponadto brak wycieku elektrolitu rozwiązuje problem korozji) oraz zwiększenie mocy akumulatora, spowodowane niską rezystencją wewnętrzną. W tym modelu styki przyłączeniowe są wyprowadzone w postaci blaszek z dziurką, przez którą przeprowadzona jest śruba z nakrętką (pasuje między innymi do akumulatorów APC).

Urządzenie jest w 100% zgodne z produktami firmowanymi przez SSB, różni je wyłącznie nazwa producenta. Przeznaczone jest do stosowania zarówno w systemach zasilania awaryjnego, jak i innych aplikacjach, w których akumulator pracuje cyklicznie (zasilanie rezerwowe w UPS i systemach automatyki oraz źródło energii w urządzeniach przenośnych, zasilanie silników i innych urządzeń w trybie pracy cyklicznej). Przewidywana żywotność do 6-9 lat (dla 20-25 st. C).

Najważniejsze cechy:

- napięcie nominalne: 12 V;
- pojemność nominalna: 18 Ah;
- przewidywana żywotność: 6 - 9 lat (dla 20 - 25 st. C);
- złącze: śruba i nakrętka M5 (F3);
- wymiary: 181x76x167 mm;
- zastosowanie: systemy zasilania awaryjnego i inne aplikacje, w których akumulator pracuje cyklicznie.

Specyfikacja:

MW 18-12F		
Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	18 Ah	
Wymiary	181x76x167 mm	
Waga	5,7 kg	
Przewidywana żywotność	6 - 9 lat (dla 20-25 st. C)	
Pojemność dla 25 st. C i napięcia odcięcia 10,5 V	20h	18 Ah
	10h	17,1 Ah
	5h	15,3 Ah
Rezystencja wewnętrzna	10,5 mΩ (akumulator naładowany)	
Pojemność	dla 20 st. C	100%
	dla 0 st. C	85%
	dla -15 st. C	65%
Samorozładowanie	3 miesiące	91%
	6 miesięcy	82%

	12 miesięcy 64%
Terminal	Śruba i nakrętka M5 (F3)
Ładowanie	Buforowe: 13,5 - 13,8 V Cykliczne: 14,4 - 15 V
Maksymalny prąd ładowania	5,5 A
Maksymalny prąd rozładowania	195 A (5 sekund)
Temperatury pracy	Rozładowanie: od -20 do 50 st. C Ładowanie: od -20 do 50 st. C Przechowywanie: od -20 do 50 st. C