Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:27

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-mwl-12v-18ah-p-20917.html



Akumulator żelowy bezobsługowy MWL 12V 18Ah

Cena brutto	**174,89 zł**
Cena netto	**142,19 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**22990**

Opis produktu

MWL 18-12 to akumulator kwasowo-ołowiowy VRLA firmy MW Power. 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.

Zastosowanie urządzenia to przede wszystkim systemy zasilania awaryjnego, takie jak UPS, oświetlenie awaryjne czy systemy automatyki. Akumulatory mogą być wykorzystywane także w aplikacjach, w których pracując cyklicznie. Produkt jest rodzaju Long Life, dlatego jego przewidywana żywotność wynosi aż 10-12 lat (dla 20-25 st. C).

Najważniejsze cechy:

- napięcie nominalne: 12 V;
- pojemność nominalna: 18 Ah;
- przewidywana żywotność: 10 - 12 lat (dla 20-25 st. C);
- złącze: śruba z góry MT (T13);
- wymiary: 181x77x167 mm;
- zastosowanie: systemy zasilania awaryjnego, takie jak UPS, oświetlenie awaryjne czy systemy automatyki.

MWL 18-12	
Napi?cie nominalne	12 V

Pojemno?? nominalna	18 Ah	
Wymiary	181x77x167 mm	
Waga	5,7 kg	
Przewidywana ?ywotno??	10 - 12 lat (dla 20-25 st. C)	
Pojemno?? dla 25 st. C i napi?cia odci?cia 10,5 V	20h	18 Ah
	10h	16,7 Ah
	5h	14,8 Ah
Rezystancja wewn?trzna	14 m? (akumulator na?adowany)	
Pojemno??	dla 20 st. C	100%
	dla 0 st. C	85%
	dla -15 st. C	65%
Samoroz?adowanie	3 miesi?ce	91%
	6 miesi?cy	82%
	12 miesi?cy	64%
Terminal	?ruba z góry M5 (T13)	
?adowanie	Buforowe: 13,5 - 13,8 V Cykliczne: 14,4 - 15 V	

Maksymalny pr?d ?adowania	5,7 A
Maksymalny pr?d roz?adowania	195 A (5 sekund)
Temperatury pracy	Roz?adowanie: od -20 do 50 st. C ?adowanie: od -20 do 50 st. C Przechowywanie: od -20 do 50 st. C