

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-mwl-12v-18ah-f-p-27155.html>

Akumulator żelowy bezobsługowy MWL 12V 18Ah F

Cena brutto	351,78 zł
Cena netto	286,00 zł
Numer katalogowy	30160
Kod producenta	MWL 18-12F
Kod EAN	5902135126424
Producent	Brak

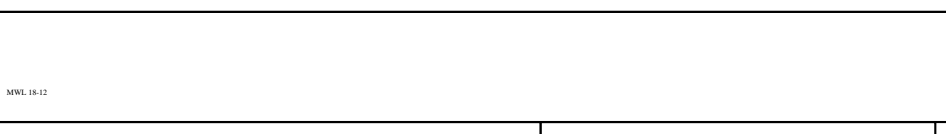
Opis produktu

MWL 18-12F 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 i nakrętka M5 (T3) - wersja F
- wymiary: 181x77x167 mm;
- zastosowanie: systemy zasilania awaryjnego, takie jak UPS, oświetlenie awaryjne czy systemy automatyki.



Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	18 Ah	
Wymiary	181x71x167 mm	
Waga	5,7 kg	
Przewidywana żywoność	10 - 12 lat (dla 20-25 st. C)	
Pojemność dla 25 st. C i napięcia odciążenia 10,5 V	20h	18 Ah
	10h	16,7 Ah
	5h	14,8 Ah
Rezystancja wewnętrzna	14 mΩ (akumulator naładowany)	
Pojemność	dla 20 st. C	100%
	dla 0 st. C	85%
	dla -15 st. C	65%
Samorozładowanie	3 miesi/ty	91%
	6 miesi/ty	82%
	12 miesi/ty	64%
Terminal	Trubo i nakr/łka M5 (T3) – wersja F	
Ładowanie	Bateria: 13,5 - 13,8 V	

	Cykliczne: 14,4 - 15 V
Maksymalny prąd ładowania	5,7 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