



MW 18-12/MW 18-12F 12V 18Ah

Zgodność z normami

PN-EN 60896-21:2007
PN-EN 60896-22:2007
PN-EN 61056-1:2008
PN-EN 61056-2:2003(U)
PN-E-83016:1999

Akumulatory **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 UPS, w systemach automatyki oraz jako źródło energii w urządzeniach przenośnych, zasilanie silników i innych urządzeń w trybie pracy cyklicznej. Dla rozładowań 50% do 500 cykli pracy.

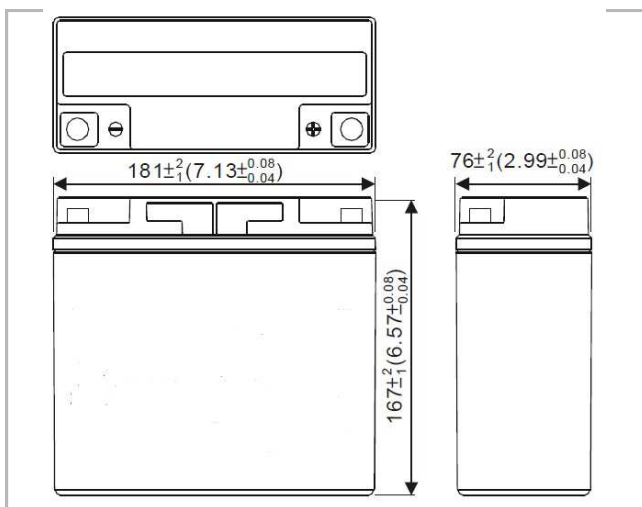
Projektowana żywotność wynosi **6-9** lat dla 20-25 °C



Specyfikacja

Napięcie nominalne	12V	
Pojemność nominalna	18,0 Ah	
Wymiary	Długość	181 mm
	Szerokość	76 mm
	Wysokość	167 mm
	Wysokość całkowita	167 mm
Waga	5,7 kg	

Wymiary

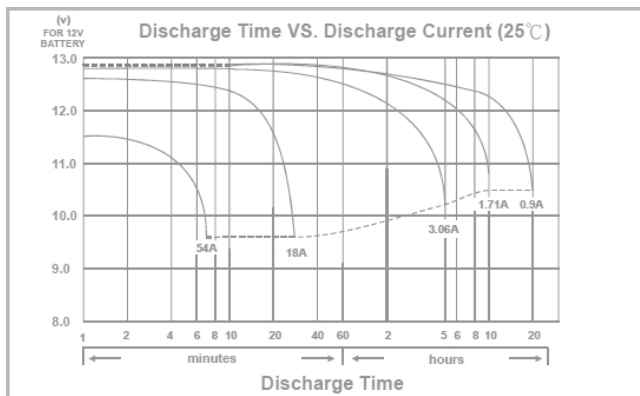


Charakterystyka

Pojemność dla 25°C i napięcia odciążenia 10,5V	20h	18,0 Ah
	10h	17,1 Ah
	5h	15,3 Ah
Rezystancja wewn.	akum. naład.	10,5 mΩ
Pojemność	dla 20°C	100%
	dla 0°C	85%
	dla -15°C	65%
Samorozładowanie	3 m-ce	91%
	6 m-cy	82%
	12 m-cy	64%
Terminal	Śruba z góry M5(T13)	
	Śruba i nakrętka M5(F3) – wersja F	
Ładowanie	Buforowe	13,50-13,80V
	Cykliczne	14,40-15,00V
Max. prąd ładowania	5,5 A	
Max. prąd rozładowania	195 A (5 sek.)	

Temperatury pracy:
Rozładowanie: -20°C ÷ 50°C
Ładowanie: -20°C ÷ 50°C
Przechowywanie: -20°C ÷ 50°C

Ch-ka rozładowania w temp. 25 °C



Terminal

