



MW 20-12

12V 20Ah

### 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.

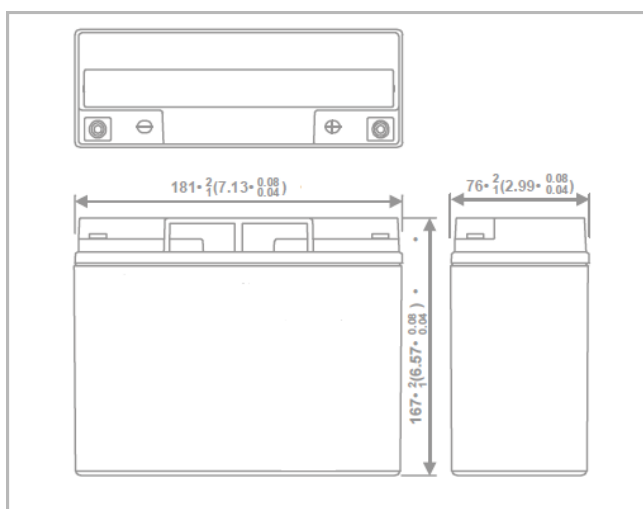
Projektowana żywotność wynosi **6-9** lat dla 20-25 °C



### Specyfikacja

Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	20,0 Ah	
Wymiary	Długość	181 mm
	Szerokość	76 mm
	Wysokość	167 mm
	Wysokość całkowita	167 mm
Waga	6,10 kg	

### Wymiary

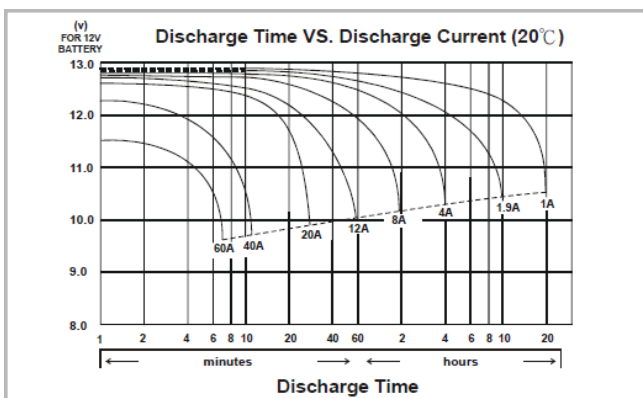


### Charakterystyka

Pojemność dla 25°C i napięcia odcięcia 10,5V	20h	20,0 Ah
	10h	19,0 Ah
	5h	17,0 Ah
Rezystancja wewn.	akum. naład.	10 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	
Ładowanie	Buforowe	13,50-13,80V
	Cykliczne	14,40-15,00V
Max. prąd ładowania	6,2 A	
Max. prąd rozładowania	210 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

