



# MW 55-12

## 12V 55Ah

### 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 który 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.

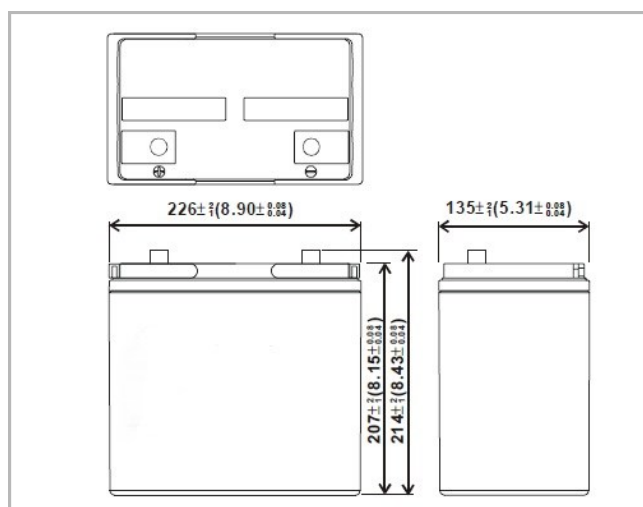
Projektowana żywotność wynosi **6-9** lat dla 20-25 °C



### Specyfikacja

Napięcie nominalne	12V	
Pojemność nominalna	55,0 Ah	
Wymiary	Długość	226 mm
	Szerokość	135 mm
	Wysokość	207 mm
	Wysokość całkowita	214 mm
Waga	17,4kg	

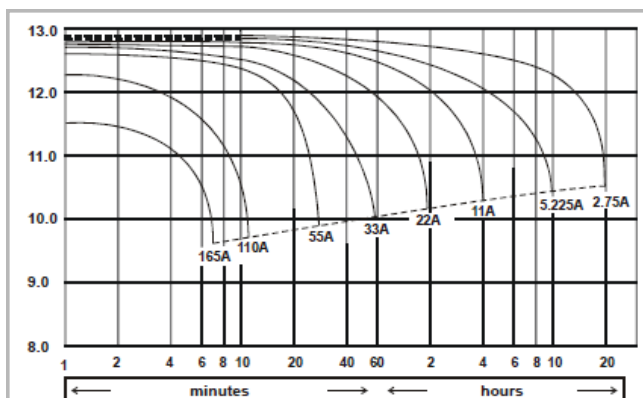
### Wymiary



### Charakterystyka

Pojemność dla 25°C i napięcia odciążenia 10,5V	20h	55,0 Ah
	10h	52,3 Ah
	5h	46,8 Ah
Rezystancja wewn.	akum. naład.	7 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 M6 (T16)	
Ładowanie	13,50-13,80V	13,50-13,80V
	14,40-15,00V	14,40-15,00V
Max. prąd ładowania	18,0 A	
Max. prąd rozładowania	650 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

