



MWL 12-12/MWL 12-12L

12V 12Ah

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 **MWL** są głównie dedykowane do stosowania w systemach zasilania awaryjnego np. UPS, oświetlenie awaryjne, systemy automatyki. Akumulatory mogą być też stosowane w aplikacjach, w których akumulatory pracują cyklicznie. Dla głębokości rozładowania do 50% posiadają około 400 cykli pracy.

Projektowana żywotność wynosi 10-12 lat dla 20-25 °C



Specyfikacja

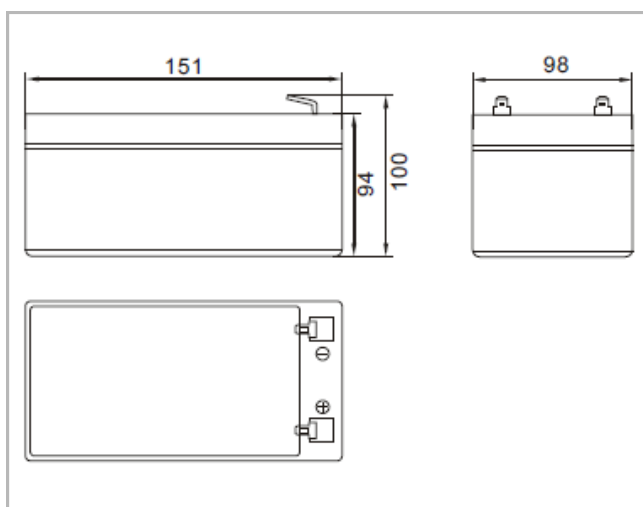
Napięcie nominalne	12V	
Pojemność nominalna	12,0 Ah	
Wymiary	Długość	151 mm
	Szerokość	98 mm
	Wysokość	94 mm
	Wysokość całkowita	100 mm
Waga	3,8kg	

Charakterystyka

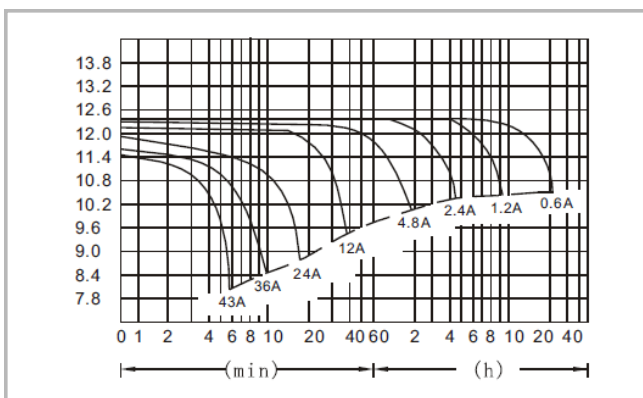
Pojemność dla 25°C i napięcia odciążenia 10,5V	20h	12,0 Ah
	10h	11,2 Ah
	5h	9,8 Ah
Rezystancja wewn.	akum. naład.	17 mΩ
Pojemność	dla 20°C	100%
	dla 0°C	85%
	dla -15°C	65%
Samorozładowanie	3 m-ce	91%
	6 m-cy	82%
	12 m-cy	64%
Terminal	Fast-on 187(T1) / Fast-on 250 (T2)	
Ładowanie	Buforowe	13,50-13,80V
	Cykliczne	14,40-15,00V
Max. prąd ładowania	4,20 A	
Max. prąd rozładowania	135 A (5 sek.)	

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

Wymiary



Ch-ka rozładowania w temp. 25 °C



Terminal

