



MW 7-12/MW 7-12L

12V 7Ah

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



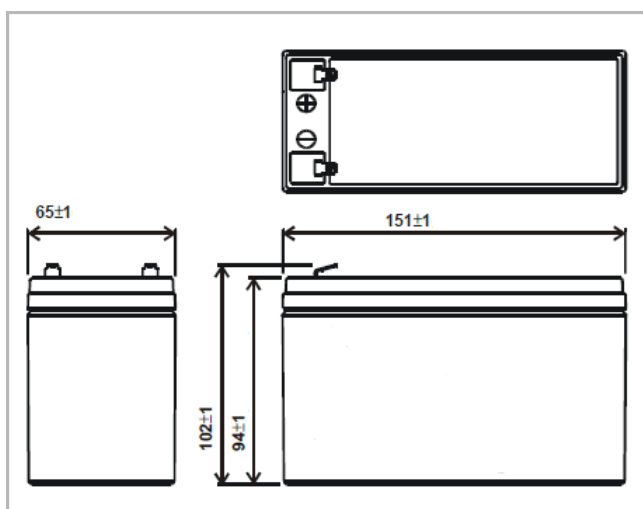
Specyfikacja

| | | |
|---------------------|--------------------|--------|
| Napięcie nominalne | 12V | |
| Pojemność nominalna | 7,0 Ah | |
| Wymiary | Długość | 151 mm |
| | Szerokość | 65 mm |
| | Wysokość | 94 mm |
| | Wysokość całkowita | 100 mm |
| Waga | 2,2 kg | |

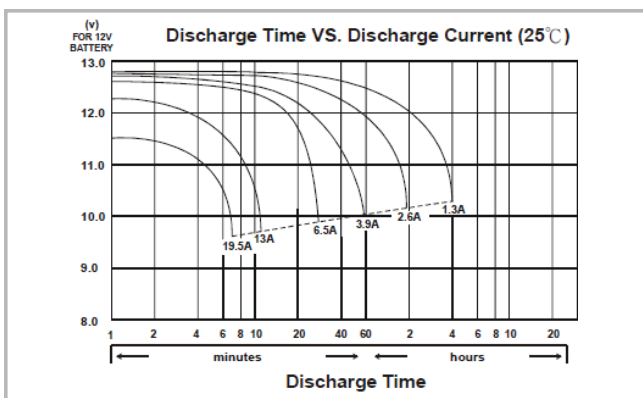
Charakterystyka

| | | |
|--|---|--------------|
| Pojemność dla 25°C i napięcia odcięcia 10,5V | 20h | 7,0 Ah |
| | 10h | 6,5 Ah |
| | 5h | 5,9 Ah |
| Rezystancja wewn. | akum. naład. | 20 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)/MW 7-12 Fast-on 250 (T2)/MW 7-12L | |
| Ładowanie | 13,50-13,80V | 13,50-13,80V |
| | 14,40-15,00V | 14,40-15,00V |
| Max. prąd ładowania | 2,10 A | |
| Max. prąd rozładowania | 110 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

