



# MWR 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

Akumulator MW Power AGM imponuje niezawodnością i trwałością, doskonale radząc sobie w mroźne zimy oraz w trudnych warunkach pogodowych, oferuje wysokie prądy rozruchowe w niskich temperaturach oraz podwyższoną żywotność. Jest to akumulator w pełni bezobsługowy.

Wykonany w nowoczesnej technologii AGM, akumulator MWR pasuje do większości zastosowań, w tym doskonale sprawdza się w motocyklach i skuterach, quadach, motocyklach trójkołowych, pojazdach elektrycznych wszelkiego typu w tym w pojazdach dla dzieci. Dzięki swojej solidnej konstrukcji i zaawansowanej technologii, akumulator MW Power AGM zapewnia długotrwałą wydajność oraz niezawodność nawet w najtrudniejszych warunkach, co czyni go idealnym wyborem dla wymagających użytkowników.

### Układ biegunów



### Specyfikacja

|                     |                    |         |
|---------------------|--------------------|---------|
| Napięcie nominalne  |                    | 12V     |
| Pojemność nominalna |                    | 7 Ah    |
| Wymiary             | Długość            | 150 mm  |
|                     | Szerokość          | 87 mm   |
|                     | Wysokość           | 93 mm   |
|                     | Wysokość całkowita | 93 mm   |
| Waga                |                    | 2.43 kg |

### Charakterystyka

|                                              |           |         |
|----------------------------------------------|-----------|---------|
| Pojemność dla 25°C                           | 10h       | 12.0 Ah |
|                                              | 5h        | 10.6 Ah |
|                                              | 1h        | 8.8 Ah  |
| Opór wewnętrzny (25°C).                      |           | 17 mΩ   |
| Pojemność                                    | dla 40°C  | 102%    |
|                                              | dla 25°C  | 100%    |
|                                              | dla 0°C   | 85%     |
| Oczekiwana żywotność (przy pracy cyklicznej) | 120 cykli | 100%    |
|                                              | 160 cykli | 80%     |
|                                              | 240 cykli | 50%     |

|                          |                |            |
|--------------------------|----------------|------------|
| Zakres temperatury pracy | Ładowanie      | 0°C-40°C   |
|                          | Rozładowanie   | -18°C-50°C |
|                          | Przechowywanie | -15°C-40°C |

Maksymalne napięcie ładowania (V).

14.8V

Prąd ładowania

2.2A

Prąd rozruchu na zimno

(-18°C IEC Standard) 105A

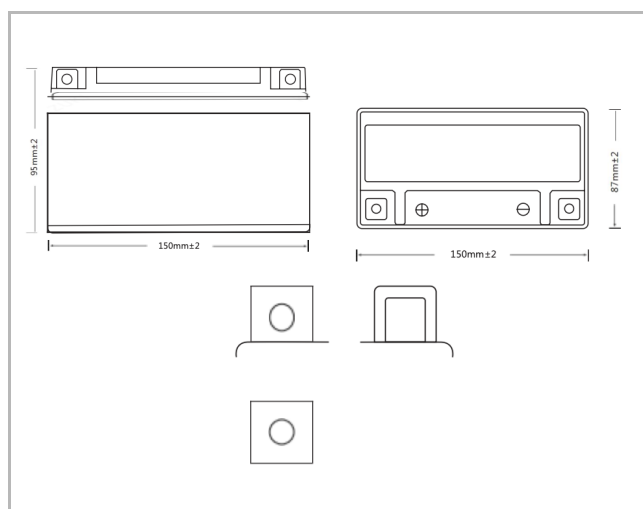
Elektrolit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> (ρ=1,32, 25°C)

Materiał obudowy: ABS

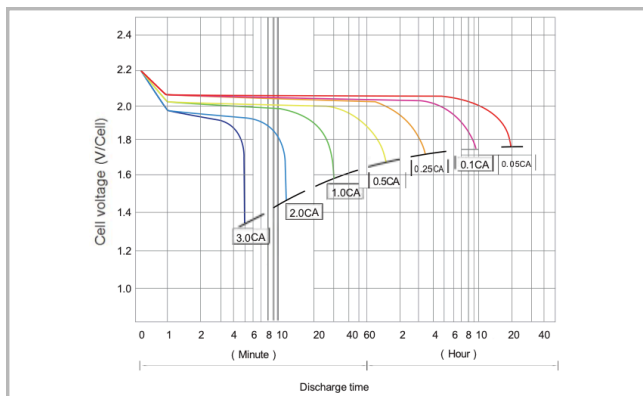
Separator AGM

Prąd Maksymalny: 105A

### Wymiary



### Ch-ka rozładowania w temp. 25 °C



### Charakterystyka samorozładowania

