

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-mwl-12v-80ah-p-18534.html>

Akumulator żelowy bezobsługowy MWL 12V 80Ah

Cena brutto	1 217,72 zł
Cena netto	990,02 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	20329

Opis produktu

Akumulatory kwasowo-ołowiowe bezobsługowe z elektrolitem (AGM) uwięzionym w separatorze maty szklanej z zaworami bezpieczeństwa. Seria MWL charakteryzujące się długą żywotnością oraz niezawodnością. Akumulatory tej serii są stosowane głównie w systemach zasilania awaryjnego ale również jako główne źródło zasilania w systemach pracujących cyklicznie oraz do magazynowania energii w systemach fotowoltaicznych off-grid. Natomiast używa się ich w aplikacjach UPS, automatyce i telekomunikacji do zasilania rezerwowego. Żywotność tych akumulatorów ocenia się na od 10 do 12 lat przy temperaturze użytkowania 20-25 stopni Celsjusza.

MWL 80-12h 12V 80Ah

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 20-25oC

Specyfikacja:

Napięcie nominalne: 12V

Pojemność nominalna: 80Ah

Wymiary:

Długość: 260 mm

Szerokość: 168 mm

Wysokość: 211mm

Wysokość całkowita: 216mm

Waga: 23,5 kg

Charakterystyka:

Pojemność dla 25oC i napięcia odcięcia 10,8V

20h: 82Ah

10h: 80Ah

5h: 75Ah

Rezystancja wewn. akum. natąd: 5,4 mΩ

Pojemność:

dla 20oC: 100%

dla 0oC: 85%

dla -15oC: 65%

Samorozładowanie:

3 m-ce 91%

6 m-cy 82%

12 m-cy 64%

Terminal: Śruba M6 (T16)

Ładowanie



Buforowe 13,50-13,80V
Cykliczne 14,40-15,00V

Max. prąd ładowania: 28A
Max. prąd rozładowania: 800A

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