Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:24

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. naład: 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