

Batterie gel 12 V 100 Ah MWLG 100-12EV

Kod Electriquo: 105582



Dane techniczne:

- Tension [V] **12 V**
- Dimensions [mm] **330x173x220**
- Capacité de la batterie **100Ah**
- Waga **22.50**
- Tension [V] **12 V**
- Dimensions [mm] **330x173x220**
- Capacité de la batterie **100Ah**
- Waga **22.50**

Akumulatory MW Power serii MWL charakteryzują się żywotnością 10-12 lat wg. Eurobat. Przeznaczone są do stosowania w systemach zasilania awaryjnego, szczególnie tam gdzie niezawodność zasilania stawiana jest na pierwszym miejscu. Systemy UPS, zasilanie rezerwowe w telekomunikacji i automatyce to główne aplikacje.

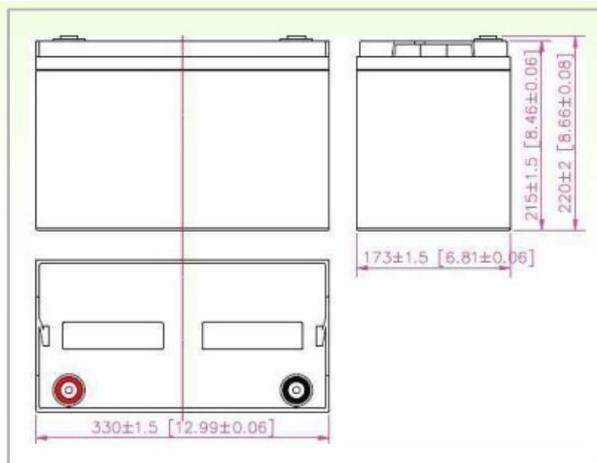
Akumulatory serii MWL mogą pracować również jako główne źródło zasilania w systemach pracujących cyklicznie oraz do magazynowania energii w instalacjach energii odnawialnej np. w systemach fotowoltaicznych off-grid.

Specyfikacja

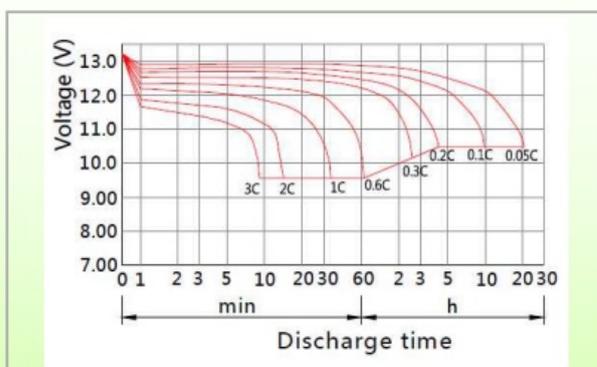
Napięcie nominalne	12V	
Pojemność nominalna	100,0 Ah	
Wymiary	Długość	330 mm
	Szerokość	173 mm
	Wysokość	215 mm
	Wysokość całkowita	220 mm
Obudowa ABS/(UL94-HB) opcjonalnie UL94-V0		
Waga	30,5 kg	

Charakterystyka

Pojemność dla 25°C i napięcia odciążenia 10,5V	20h	100,0 Ah
	10h	92,6 Ah
	1h	60 Ah
Rezystancja wewn.	akum. naład.	5 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	Śruba M6	
Ładowanie	Buforowe	13,50-13,80V
	Cykliczne	14,20-14,50V
Max. prąd ładowania	22,0 A	
Max. prąd rozładowania	800 A (5 sek.)	
Temperatury pracy:		
Rozładowanie: -20°C + 50°C		
Ładowanie: -20°C + 50°C		
Przechowywanie: -20°C + 50°C		



Ch-ka rozładowania w temp. 25 °C



Terminal

