

## EVM12-115



### Zastosowanie




- › Pojazdy elektryczne
- › Maszyny czyszczące , szorowarki
- › Wózki platformowe , podnośnikowe
- › Pojazdy, urządzenia elektryczne
- › Wózki elektryczne

### Cechy

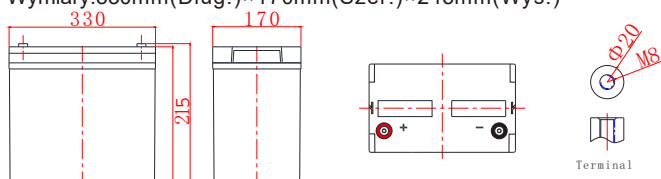
- › Akumulator kwasowo-ołowiowy wykonany w technologii AGM(adsorbed-glass-mat)
- › Akumulator szczelnie zamknięty (VRLA), możliwość pracy w dowolnej pozycji, bezobsługowy
- › Przystosowany do pracy cyklicznej
- › Odporny na głębokie rozładowania
- › Żywotność 700cykli pracy dla rozładowań DOD do 50% lat

### Dane techniczne

Napięcie nominalne	12V
Pojemność nominalna	115Ah
Żywotność projektowana	5 lat
Terminal	Śruba M8
Waga (+/- 4%)	31.5kg
Materiał obudowy	ABS
Pojemność	<b>115.0Ah</b> → 20h
	<b>105.0Ah</b> → 10h
	<b>90.0Ah</b> → 3h

		<b>RoHS</b>	
<b>Zgodność z normami:</b>			
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	

Wymiary:330mm(Dług.)×170mm(Szer.)×215mm(Wys.)



Temperatura pracy	Rozładowanie:	-20 ~50°C (-4~ 122°F)
	Ładowanie:	-20 ~50°C (-4~ 122°F)
	Przechowywanie:	-20 ~50°C (-4~ 122°F)
Prąd ładowania:	Max.13.5A ; Rekomendowany 11.0A	

Napięcie ładowania: praca buforowa (25°C) : 13.7-13.9V

Napięcie ładowania: praca cykliczna (25°C) : 14.7-14.9V

Samorozładowanie 3% pojemności miesięcznie w temp. 25°C



Maszyny czyszczące



Wózki widłowe

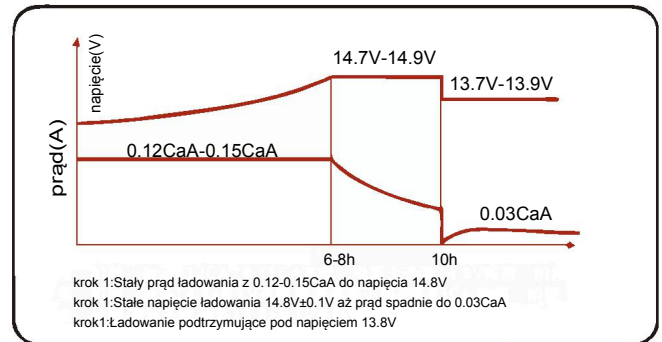
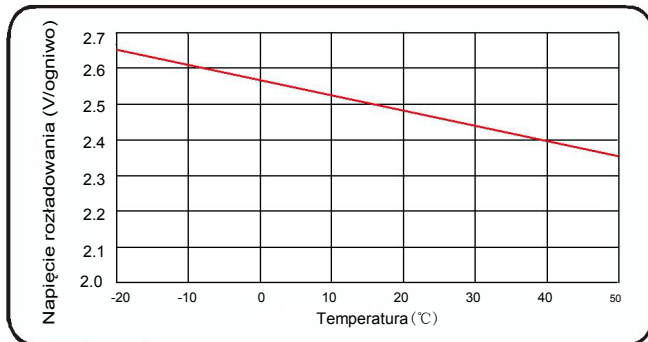


Podnośniki

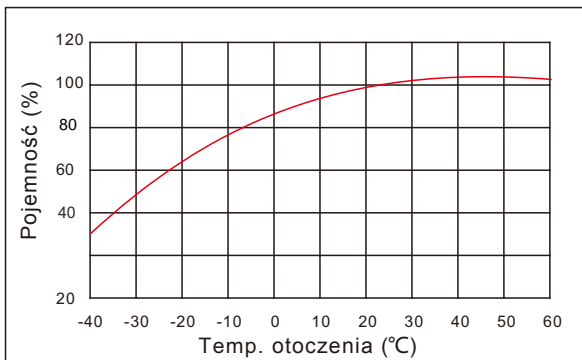


Melexy

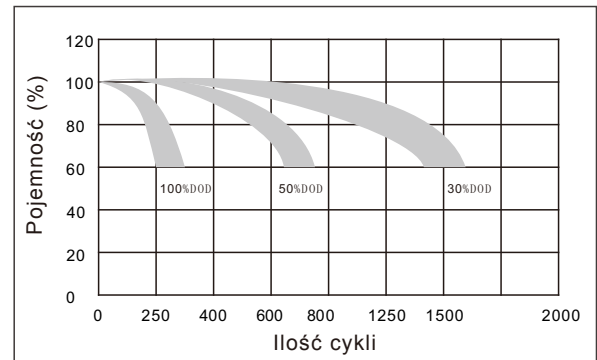
## EVM12-115



### Wpływ temperatury na pojemność



### Żywotność akum. przy pracy cyklicznej



### Charakterystyka samorozładowania

