

## EVM12-125



### 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 900cykli (DOD 50%), 500cykli (DOD 80%)

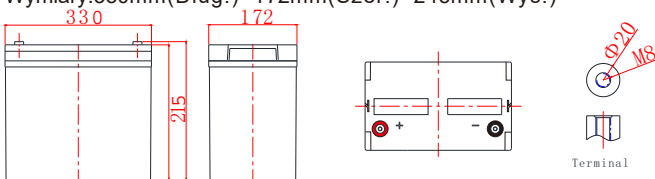
### Dane techniczne

Napięcie nominalne	12V
Pojemność nominalna	125Ah
Żywotność projektowana	6-9 lat
Terminal	Gwint M8
Waga (+/- 4%)	33.5kg
Materiał obudowy	ABS
Pojemność	<b>125.0Ah</b> → 20h
	<b>120.0Ah</b> → 10h
	<b>110.0Ah</b> → 5h

		<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	

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.16.5A ; Rekomendowany 13.5A	

Wymiary:330mm(Dług.)×172mm(Szer.)×215mm(Wys.)



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

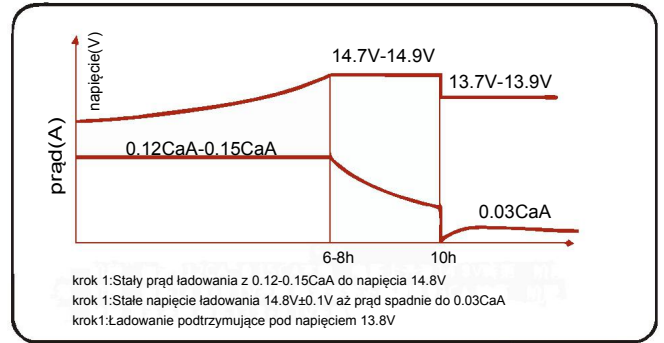
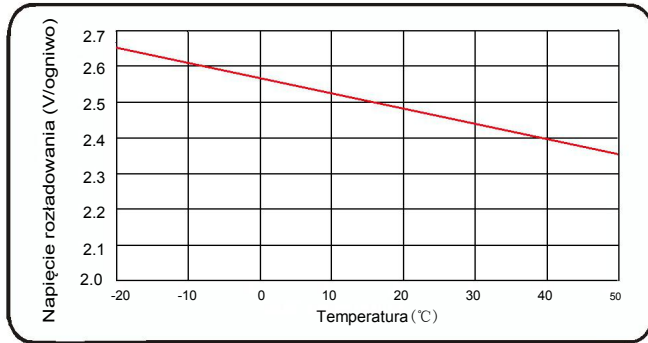


Podnośniki

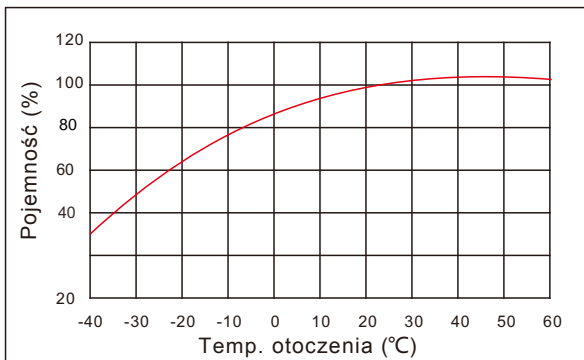


Melexy

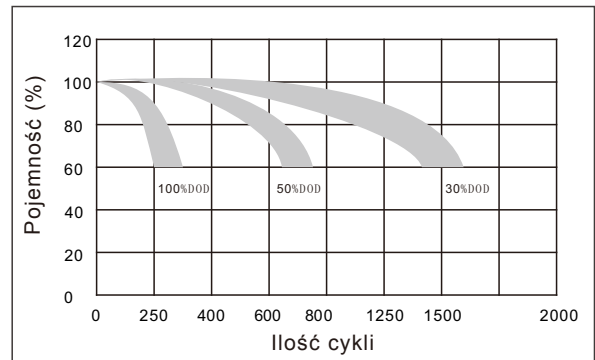
# EVM12-125



## Wpływ temperatury na pojemność



## Żywotność akum. przy pracy cyklicznej



## Charakterystyka samorozładowania

