

EVM12-100



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	100Ah
Żywotność projektowana	5 lat
Terminal	Śruba M6
Waga (+/- 4%)	27.0kg
Materiał obudowy	ABS
Pojemność	100.0Ah → 20h
	90.0Ah → 10h
	80.0Ah → 5h

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.12.0A ; Rekomendowany 10.0A

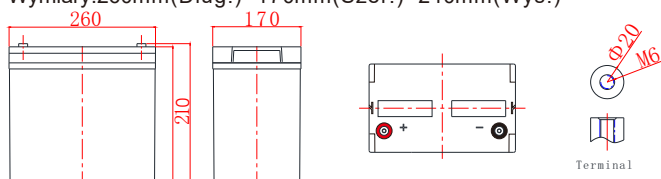
Napięcie ładowania: praca buforowa (25°C) : 13.7-13.9V

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

Samorozładowanie 3% pojemności miesięcznie w temp. 25°C

		RoHS	
Zgodność z normami:			
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:260mm(Dług.)×170mm(Szer.)×210mm(Wys.)



Maszyny czyszczące



Wózki widłowe

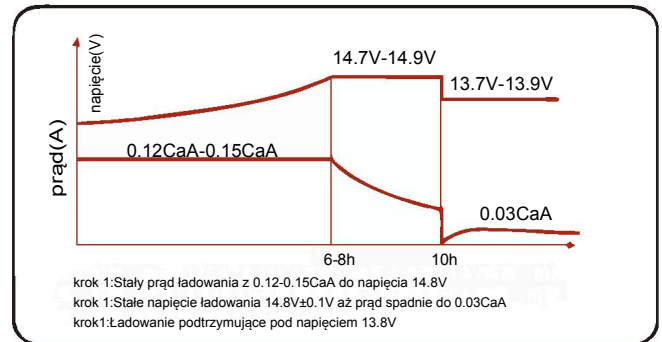
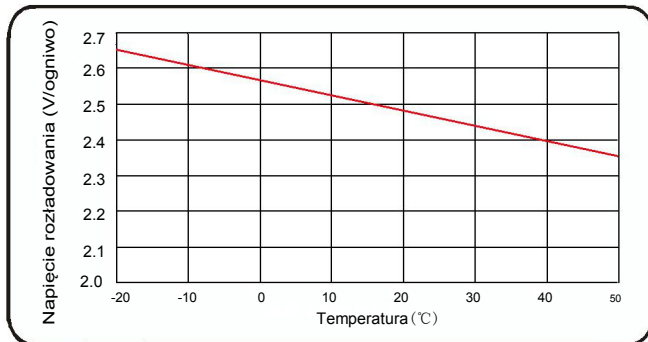


Podnośniki

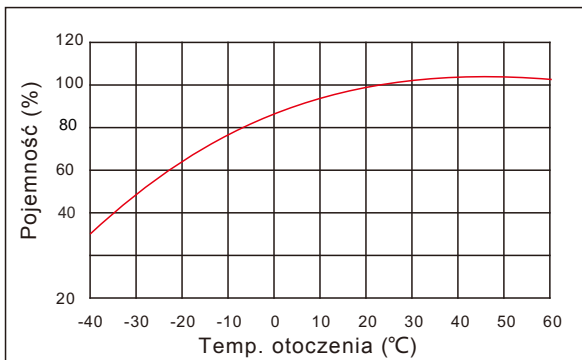


Melexy

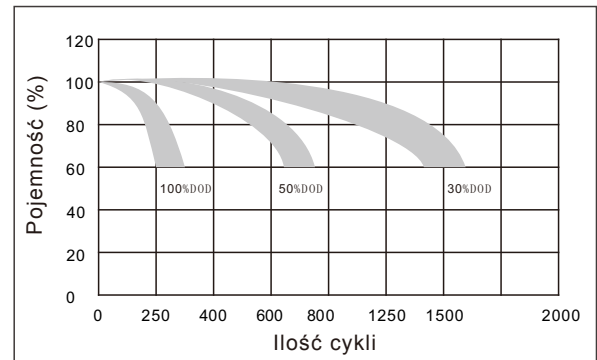
EVM12-100



Wpływ temperatury na pojemność



Żywotność akum. przy pracy cyklicznej



Charakterystyka samorozładowania

