

EVM12-145



Zastosowanie




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

Cechy

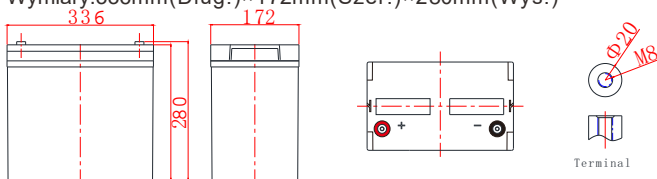
- › Akumulator kwasowo-ołowiowy wykonany w technologii AGM(adsorbed-glass-mat)
- › Akumulator szczelnie zamknięty (VRLA), możliwość pracy w dowolnej pozycji, bezobsługowy
- › Przystosowany do pracy cyklicznej
- › Odporny na głębokie rozładowania
- › Żywotność 900cykli (DOD 50%), 500cykli (DOD 80%)

Dane techniczne

Napięcie nominalne	12V
Pojemność nominalna	145Ah
Żywotność projektowana	6-9 lat
Terminal	Gwint M8
Waga (+/- 4%)	41.0kg
Materiał obudowy	ABS
Pojemność	145.0Ah → 20h
	135.0Ah → 10h
	120.0Ah → 5h

		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: 336mm (Dług.) × 172mm (Szer.) × 280mm (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. 25.0A ; Rekomendowany 16.0A	

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

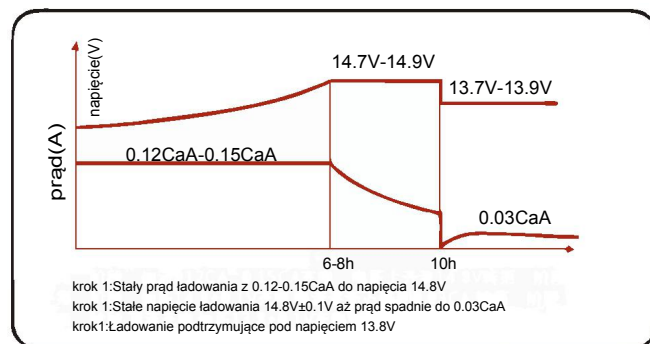
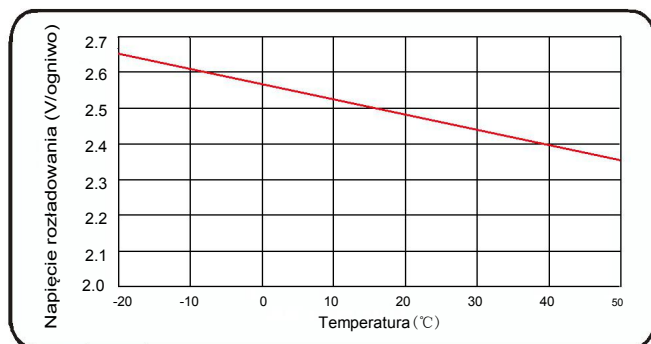


Podnośniki

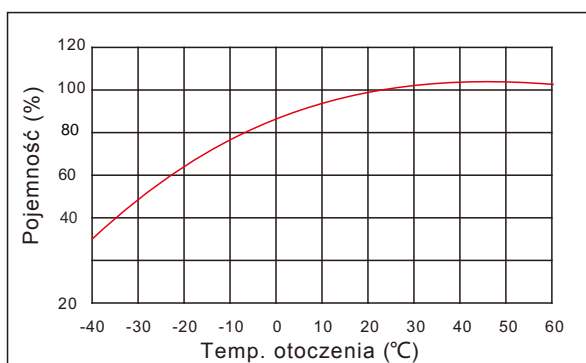


Melexy

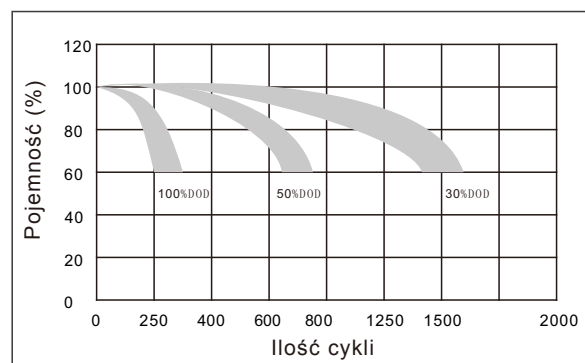
EVM12-145



Wpływ temperatury na pojemność



Żywotność akum. przy pracy cyklicznej



Charakterystyka samorozładowania

