

EVP12-90

Seria EVP E-Vehicle POWER PLUS



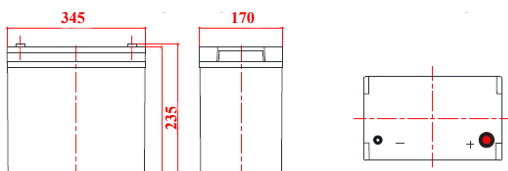
Cechy

- Akumulator kwasowo-ołowiowy z płynnym elektrolitem i dodatkami płytami pancernymi
- Akumulator lekkiej trakcji wyprodukowane według kryteriów stosowanych przy produkcji akumulatorów trakcyjnych o dużej mocy
- Ekstremalnie odporny na głębokie i częste rozładowania
- Przystosowany do bardzo mocno wytężonej pracy cyklicznej
- Duży zakres temperatury pracy

Dane techniczne

Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	90 Ah	
Terminal	Słupek +P	
Waga (+/- 3%)	29 kg	
Materiał obudowy	ABS	
Rezystancja wewn. naład. Akum.		
Temperatura pracy	-20C / +45C	
Maksymalny prąd rozładowania		
Samorozładowanie (temp 25°C)	3% / miesiąc	
Pojemność	20 h	110 Ah
	10 h	105 Ah
	5 h	90 Ah
Prąd ładowania	Początkowy	15 A
	Końcowy	4 A
Napięcie ładowania	Praca cykl.	15,5-15,9V
	Praca bufor.	
Żywotność	Praca cykl.	2000 cykli (DOD 50%) 1200 cykli (DOD 80%)
	Praca bufor.	6-9 lat
Wymiary (+/- 3%) (długość x szerokość x wysokość)	345x170x235mm	

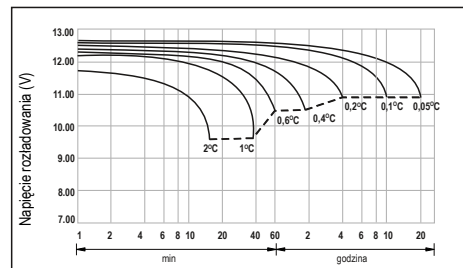
Wymiary



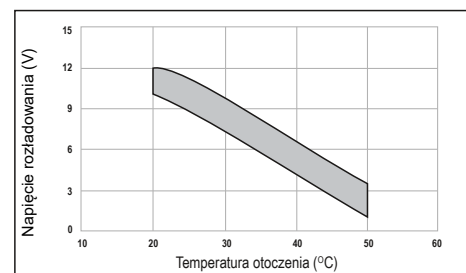
Zastosowanie

- Pojazdy elektryczne
- Maszyny czyszczące, szorowarki
- Wózki platformowe
- Podnośniki, Zwyżki koszarowe
- Melexy

Charakterystyka rozładowania w temp. 25°C



Żywotność akumulatora przy pracy buforowej



Żywotność akumulatora przy pracy cyklicznej

