



EVR12-110

Seria EVR E-Vehicle POWER



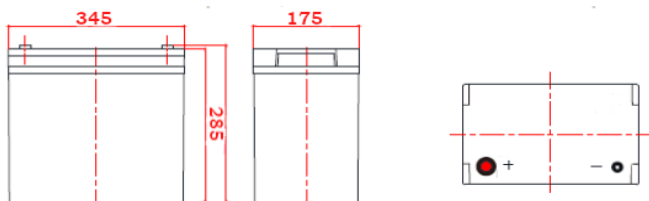
Vlastnosti

- Olovená batéria s tekutým elektrolytom
- a pozitívne nalepený tanier
- Lhká trakčná batéria vyrobená podľa kritérií používaných pri výrobe vysokovýkonných trakčných batérií
- Odolný voči hlbokým a častým výbojom
- Prispôsobené veľmi tvrdej cyklickej práci
- Veľký rozsah prevádzkových teplôt

Technické dáta

Nominálne napätie	12 V	
Nominálna kapacita	130Ah (20h)	
Terminál	Príspevok +L	
Váha (+/- 3%)	33,85kg	
Material	ABS	
Odpor nabíjatej batérie		
Pracovná teplota	-20C / +45C	
Maximálny vybijací prúd		
Samovybijanie (teplota 25°C)	3% / mesiac	
Kapacita	20 h	130Ah
	10 h	120Ah
	5 h	105Ah
Nabíjací prúd	Úvodný	14 A
	Konečný	6 A
Nabíjacie napätie	Cyklická práca	15,5-15,9V
	Vyrovňavacia pr.	
Vitalita	Cyklická práca	900 cyklov (DOD 50%)
		500 cyklov (DOD 80%)
	Vyrovňavacia pr.	6-9 rokov
Rozmery (+/- 3%) (dĺžka x šírka x výška)		345x175x285mm

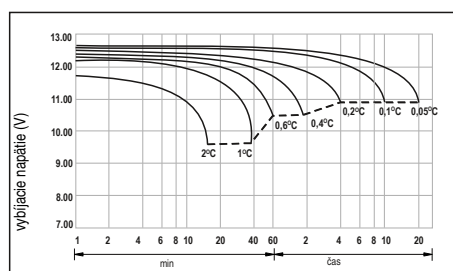
Rozmery



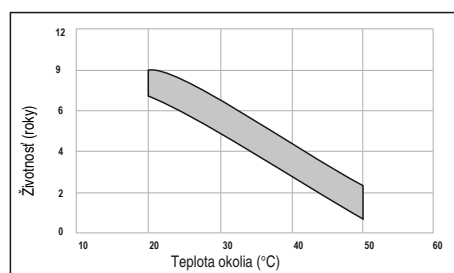
Možnosti využitia

- Elektrické vozidlá
- Čistiace stroje, umývacie automaty
- Plošinové vozíky
- Zdviháky, zdvíhacie plošiny
- Melexy

Vlastnosti vybijania pri 25°C



Výdrž batérie v režime vyrovnávacej pamäte



Cyklická výdrž batérie

