

**Kamada power**



**KAMADA LFP ENERGIA**  
**A TELJESÍTMÉNY**  
**CSÚCSA**

**LiFePO4**  
**AKKUMULÁTORRENDSZER**

## Az energiatárolás új korszaka

### KMD-PW51200 51.2V 200Ah

## Tulajdonságok

- Környezetbarát
- Lítium-vasfoszfát akkumulátor (LiFePO4)
- A jelenlegi legbiztonságosabb lítium technológia
- Manipulálások elleni kiváló védelem
- Kevesebb mint 3%-os önkisülési arány
- Karbantartásmentes, moduláris és könnyű
- Akár 60%-os súlymegtakarítás
- Akkumulátor energiatárolási előzményadatok
- Beépített biztonsági védelem
- Garantált minőség
- 10-15 éves tervezett élettartam
- Csatlakoztatható kommunikációs portok
- Testre szabható színek, kerekek
- Igény szerint változtatható színű fénycsíkok
- **10 év** Termék garancia



## Alkalmazási területek



Szünetmentes  
tápfőellátás



Tengeri  
alkalmazás



Energiatároló  
rendszerek



Padlótisztító  
gépek



Szélerenergia-  
rendszerek



Kommunikációs  
rendszerek

## Biztonság

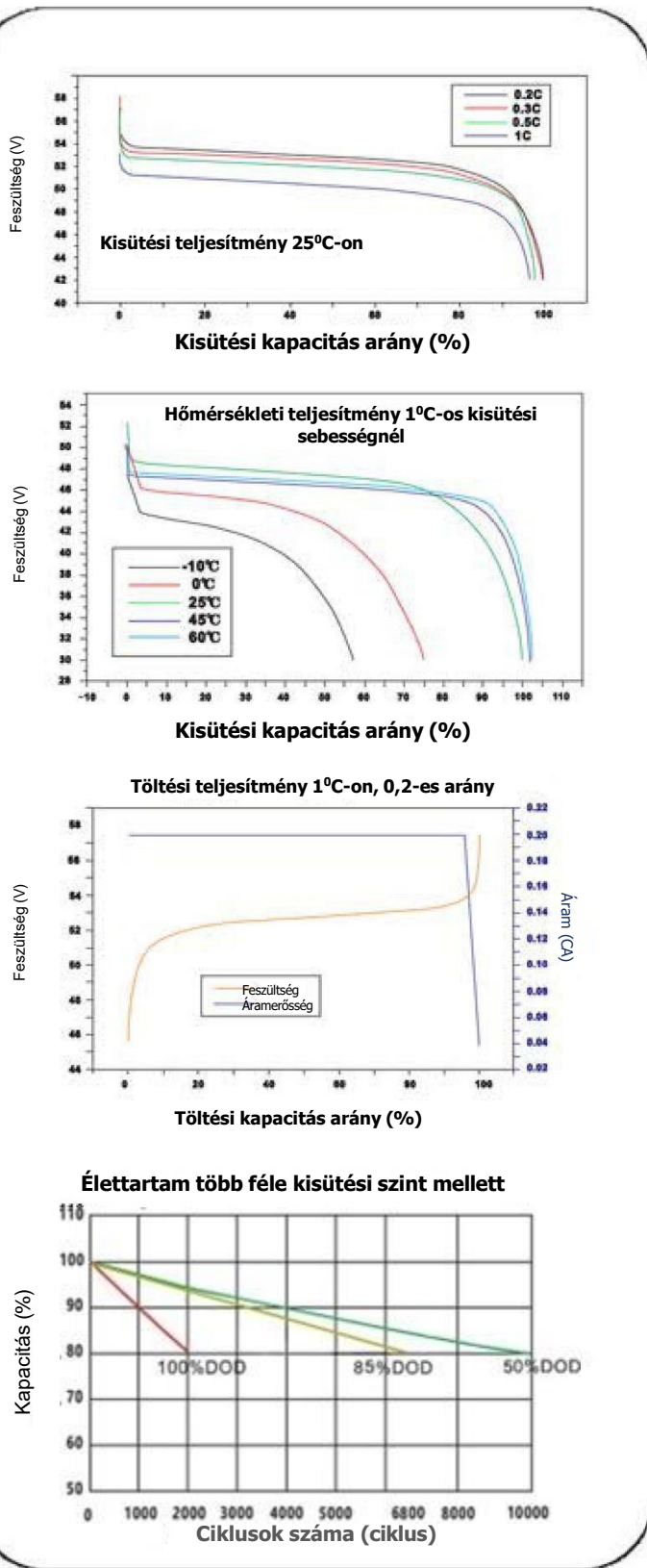
A **Kamada power** akkumulátorok lítium-vasfoszfát (LiFePO4) technológián alapulnak. Ez a jelenlegi legbiztonságosabb lítiumtechnológia, a testre szabott készülékház és elektronika pedig tovább növeli a biztonságot és a tartósságot.

## Technológia

A **Kamada powers AKKUMULÁTOROK** nem tartalmaznak ólmot. Az LiFePO4 technológia környezetbarát megoldást kínál az energia tárolására.

## Termék adatlap

VILLAMOSSÁGI ADATOK	
Névleges feszültség	51,2 V (16S)
Névleges energia	10,24 kWh 200AH
Hasznos energia	8,7 kWh
Hatékonyág	99%
Önkisülés	< 3% havonta
KISÜLÉSI ADATOK	
Max. folyamatos kisütési áram	120 A
Csúcs kisütési áram	200 A (<3ms)
Ajánlott kisütési áram	100 A
Feszültség a kisülés végén	47-48 V
DoD	85%
HŐMÉRSÉKLETI ADATOK	
Kisülési hőmérséklet	(-20°C-tól +60°C-ig)
Töltési hőmérséklet	(-20°C-tól +45°C-ig)
Tárolási hőmérséklet	(-20°C-tól +55°C-ig)



MŰSZAKI ADATOK	
Méret ( H x SZ x M )	552 * 471 * 248 mm
Súly	88 Kg
Ház anyaga	Acél
Cella típusa	Prizmás
Vegyianyag	LiFePO4
TÖLTÉSI ADATOK	
Ajánlott töltőáram	60 A
Maximális töltőáram	90 A
Ajánlott töltési feszültség	Kb. 58,4 V
GARANCIA	
Termék garancia	<b>10 év</b> (hasznos energia mellett)
MEGFELELÉSI ADATOK	
Szállításkori töltöttségi szint	Az akkumulátor kapacitás 50%-60%-a
Csomagolóanyag	UN karton + vegyileg fertőtlenített szállítótálca
Szállítási osztály	UN 3480. CLASS 9

[www.kmdpower.com](http://www.kmdpower.com)

A tanúsítványok a lítium-vasfoszfát akkumulátorok tervezésére és gyártására vonatkoznak.

**Importőr kizárólagos forgalmazó:**  
**Full NRG Kft.**  
[info@nullrezsi.hu](mailto:info@nullrezsi.hu)



Ha a megbízhatóságról van szó, a lítium-vasfoszfát akkumulátoraink biztos, hogy nem hagyják Önt cserben. Forduljon helyi forgalmazójához, vagy látogasson el a [www.kmdpower.com](http://www.kmdpower.com) weboldalra, vagy lépjen kapcsolatba valamelyik hivatalos Wisdom Power partnerünkkel.

