


Profesionální UPS s LiFeP04 články



- **Moderní LiFeP04 technologie**
 - **Čistý sinus 400 W/500 VA**
 - **Základní kapacita 240 Wh**
 - **Životnost více jak 20 let**
- **Online monitoring, záruka 10 let**
- **Celkově poloviční náklady proti Pb**
- **Jsme přímý výrobce, výroba i vývoj v CZ** 

Universální profesionální UPS

- Čistý sinus 400 W/500 VA
- Základní varianta s baterií 12 V/20 Ah
- Konektor pro připojení libovolně velké **rozšiřovací sady** – prodloužení doby zálohování např. při plánovaném výpadku
- Software pro PC pro řízení Shutdown přes COM
- Monitoring přes ethernet

Přímý výrobce

Výroba a vývoj v ČR

- Individuální přístup
- Dostupná zákaznická řešení na míru
- Možnost hot-line podpory
- Transparentní řešení problémů/reklamací



Porovnání olověných a LiFeP04 baterií

- **Výhody LiFeP04 vs. Olovo:**
 - **DoD 80 % vs. 30 % - pokrytí delšího výpadku**
 - **nižší hmotnost i objem (cca 50 %)**
 - **nabíjení a vybíjení až 3C (90 % kapacity za 30 minut) vs. 0,1C**
 - **odolnost vůči vysokým teplotám až 80 °C**
 - **vyšší nábojová účinnost – menší samovybíjení, lepší účinnost nabíjení**
 - **dálkový monitoring vč. historie jednotlivých článků**
 - **životnost tisíce cyklů (až desítky tisíc) vs. stovky cyklů**
 - **životnost 20 let i více vs. 4-5 let**

Garance dlouholetého fungování LiFeP04 baterie tisíce až desetitisíce cyklů

(oproti stovkám cyklů u Pb nebo Li-Ion)

Vysoce pokročilý battery management systém

- Centrální on-line monitoring
- Možnost nastavení parametrů na dálku
- Záruka na baterie 10 let
- Řízení nabíjení až na úroveň jednotlivých článků
- Uložena celá historie každého článku

WWW.EV-AUTO.EU



VOLEJTE: +420 226 517 435 NEBO +420 608 151 921



PIŠTE: INFO@FREITAG-EU.CZ