



LED 矿灯锂电池充放电管理方案

功能特点

- ★ 支持单节电芯，容量2~5AH;
- ★ 输入矿灯架充电，最大充电电流：1.2A;
- ★ 充、放电管理一体，成本合理;
- ★ 成熟的充电管理技术，保证充电安全：
 - CC-CV充电方式，充电速度快，充电率高(>95%);
 - 领先的高频率高精度PWM控制技术，恒压精度高($\pm 0.8\%$);
 - 外围硬件精简，性价比高;
 - 完善的充电保护功能，过热、过压及定时保护等。
- ★ 合适、必要的冗余设计，提高使用安全性。