

LONG广隆蓄电池WPS8-12 12V8AH通信基站医疗防爆变电站长寿命

产品名称	LONG广隆蓄电池WPS8-12 12V8AH通信基站医疗防爆变电站长寿命
公司名称	北京国申兴业科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	电压:12V 重量:2.7kg 加工定制:否
公司地址	北京市海淀区知春里 3 1 号
联系电话	4001016765 13121901953

产品详情

产品优势：电池池壳全部标配阻燃池壳，即使有短路产生火花，也不会对客户机房及设备带来重大损失风险（如火灾或爆炸）；真正的高锡极板配方保证了电池的深循环寿命和次数；的和极板内化成工艺，极板不易为杂质所污染，能降低电池自放电，保证了电池容量的长期稳定性优于一般产品

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。

选用唤醒时间zui短的MCU。MCU在工作模式下电流消耗zui大。在MCU唤醒过程中，也是从空闲模式进入工作状态时，CPU消耗的却是数值要高出很多的工作模式电流。因此，设计人员应该考虑选用唤醒和代码执行速度越快越好的MCU。一般而言，我们将从产生中断到时钟恢复快速稳定运行之间的这段时间定义为唤醒时间。在图中，德州仪器MSP430F20x1的中断唤醒时间少于200纳秒。

采用低功耗欠压复位(BOR)保护。任何便携应用都需要BOR或低压检测功能，以此确保在电源电压降至低于规定值时，系统能自动复位。许多MCU都具备欠压保护功能，但也额外增加了20至70微安的电流消耗。由于此项保护功能必须一直处于工作状态，设计人员应考虑采用低功耗的BOR功能。例如，TI的MSP430 16位MCU具有“零”功耗欠压复位保护功能。