

# FirstPower蓄电池FP1275 一电阀控式铅酸电池12V7.H/20HR

产品名称	FirstPower蓄电池FP1275 一电阀控式铅酸电池12V7.H/20HR
公司名称	武汉将金甲电气科技有限公司
价格	50.00/只
规格参数	品牌:FirstPower蓄电 型号:FP1275 产地:深圳
公司地址	武汉武昌区
联系电话	4008160186 15072484001

## 产品详情

FirstPower蓄电池FP1275 一电阀控式铅酸电池12V7.H/20HR FirstPower蓄电池FP1275  
一电阀控式铅酸电池12V7.H/20HR

一.一电蓄电池特点：

- 1.不需维护，电池在整个使用寿命期间无需加水补液。
- 2.可靠性高，使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更不会发生火灾。
- 3.重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。
- 4.自放电小，20 下每月的自放电率不大于2%。
- 5.满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。
- 6.可以任意方向使用。
- 7.使用温度范围广，胶体系列电池（ - 40 ~ 70 ）。。
- 8.无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压一致性优良，确保了电池在使用期间，无需均衡充电。

9.恢复性能，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

10.坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。

11.计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的一致性并达到设计标准。

## 二.一电蓄电池应用：

循环应用各种便携式设备、医疗器械、照相&摄影设、便携数码设备、角色电脑、计算机内存系统、电动玩具、照明设备备用安全警报系统、火灾警报系统、计算机备份、紧急照明、不间断电源系统、通讯设备、办公自动化、战地救护车、HA设备。

## 三.一电蓄电池技术特点：

1.防溢密闭结构吸收式玻璃板装置（AGM结构）ABS（树脂）箱体，阻燃材料盖(UL94, V-0级) 气体复合免维护操作低压通风装置热负载网格低自放电率，长寿命使用环境温度范围广高恢复性20 下，使用寿命为8~10年。

2.产品吸收了欧洲的矮型标准结构，流线型结构美观大方。

3.独特的极板伸长自吸收技术可延长蓄电池的使用寿命。

4.采用独特的设计电池再使用过程中电解液量几乎不会减少使用寿命期间完全无需加水。

5.采用独特的耐腐蚀板栅合计特殊的前高配方电池具有的过放电恢复能力俯冲使用寿命更长。

6.放射状的板栅设计，采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。

7.深循环电池设计，采用4BS铅膏技术电池循环寿命长。

8.采用独特的板栅合金 特殊的铅膏配方一级独特的正负铅膏配比设计 电池具有优异深循环性能和过放电恢复能力全采用高纯原材料，电池自放电极小采用气体再化和技术，电池具有极高的密封反应效率无酸雾析出安全环保无污染采用高可靠的密封技术确保电池具有的密封性能。

## 四.一电蓄电池性能：

1.当蓄电池室内温度在-10 ~+45 时仍能满足直流负荷供电要求，使用的温度为5 ~ 30 。

2.蓄电池结构保证在使用寿命期间，不得会渗漏电解液。

3.蓄电池具有优良的防酸及排气性能，当压力超过正常值时应可靠排气，压力恢复正常值时可靠密封，无论在任何情况下排出的气体不含酸雾。

4.蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

5.蓄电池自放电率每月不大于4%。

6. 蓄电池的密封反应效率不低于95%。

7. 蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

8. 电池电压均衡性—组蓄电池在浮充状况下任意两个电池的电压差低于50mV。

9. 蓄电池除安全阀外，能够承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池在使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。

10. 两个蓄电池之间连接条的压降，每100A低于4mV。

11. 蓄电池以30I10的大电流放电1min，极柱不会熔断，外观不会出现异常现象。

12. 蓄电池封置90天后，其荷电保持能力不低于80%。

13. 蓄电池具有很强的耐过充能力和过充寿命。蓄电池用0.3I10电流连续充电160h后，其外观应无明显变形及渗漏。过充电寿命不低于210d。

配备EPS应急电源为了能更的确保电梯的安全，避免在市电突然中断时，电梯的急速的往下坠，保障乘客的安全。为电梯配备消防应急照明，主要是预防在晚上发生火灾时，在轿厢内不幸有乘客的时候要到机房去进行紧急救援操作就需要应急照明，虽然有些电梯有耐火电缆双电源供电，也有EPS应急电源的保护，但这只是作为消防电梯的时候的要求，很多一般用途的电梯的电源还是用普通电缆一路供电，即使在消防电梯的情况下也会发生电梯电源断电的可能（如配电房起火）。如果平时发生电梯故障时，需要对电梯机房内的双电源互投箱电梯控制柜的开关变频器等进行操作和维修时，消防应急照明可以很的解决这个问题，对于消防应急照明的要求是，照明度不能低于正常照明，这样可以使技术人员可以更快的维修电梯，方便用户。

FirstPower蓄电池FP1275 一电阀控式铅酸电池12V7.H/20HR FirstPower蓄电池FP1275  
一电阀控式铅酸电池12V7.H/20HR