

火箭蓄电池ES 40-12 12V40AH电动车

产品名称	火箭蓄电池ES 40-12 12V40AH电动车
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:火箭蓄电池 型号:ES 40-12 规格:12V40AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

火箭蓄电池ES 40-12 12V40AH电动车

九 电池电压影响电池可靠性

电池是个单个的“原电池”组成，每一个原电池电压大约2伏，原电池串联起来就形成了电压较高的电池，一个12伏的电池由6个原电池组成，24伏的电池由12个原电池组成等等。UPS的电池充电时，每个串联起来的原电池都被充电。原电池性能稍微不

同就会导致有些原电池充电电压比别的原电池高，这部分电池就会提前老化。只要串联起来的某一个原电池老人性能下降，则整个电池的性能就将同样下降。试验证明电池寿命和串联的原电池数量有关，电池电压就越高，老化的就越快。UPS容量一定时，设计时应尽可能让电池电压低，这样UPS电池寿命就越长，对于电池电压一定时，应选择数量少电压原电池串联的电池，不要选择数量多电压低的原电池串联的电池。有些厂家UPS的电池电压比较高，这是因为容量一定时，电压越高，

电流就越小，就可选用较细的导线和功率较小的半导体，从而降低UPS成本。容量1KVA左右的UPS的电池电压一般为24~96V。

火箭蓄电池（高科技产品ES系列）价格 ROCKET（火箭）中密、小密电池，6V1.2AH--6V12AH；12V2AH--12V65AH；12V100AH--12V220AH。共计24个规格型号。广泛应用于1、医疗仪器，2、照相机及摄影器材，3、电脑动力系统动力玩具，4、照明设备，5、安全*报系统，6、消防报*系统，7、电脑后备紧急照明起坐系统，8、通讯设备。。火箭Rocket ES系列中密、小密蓄电池。韩国火箭蓄电池全球电池有限公司的高科技产品ES系列、阀控式铅酸电池有广泛的应用。这些电池使用吸收式玻璃纤维分隔板。在使用过程中，ES系列电池防漏且无需维护。高纯度的钙合金大大生长了该电池的使用寿命。所以，ES

电池会在任何情况下，保证高性能，方便您使用。

十 电池纹波电流影响电池可靠性

理想情况下，为了延长UPS电池寿命，应让电池总保持在“浮”充电或恒压充状态。这种状态下电状态，充满电的电池会吸收很小的充电器电流，它称为“浮”或“自放电”电流。尽管电池厂商如此推荐，有些UPS的设计(很多在线式)使电池承受一些额

外的小电流，称为纹波电流。纹波电流是当电池连续地向逆变器供电时产生的，因为据能量守恒原理，逆变器必须有输入直流电才能产生交流输出。这样电池形成了小充放电周期，充放电电流的频率是UPS输出频率(50或60Hz)的两倍。

电池充电器UPS非常重要的一部分，电池的充电条件对电池寿命有很大影响。

如果电池一直处于恒压或“浮”型充电器充电状态，则UPS电池寿命能大程度提高。事实上电池充电状态的寿命比单纯储存状态的寿命长得多。因为电池充电能延缓电池的自然

老化过程，所以UPS无论运行还是停机状态都应让电池保持充电。