

科士达蓄电池6-FM-65蓄电池技术参数

产品名称	科士达蓄电池6-FM-65蓄电池技术参数
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:科士达蓄电池 型号:6-FM-65 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

科士达蓄电池6-FM-65蓄电池技术参数

“科士达蓄电池”详细介绍

科士达蓄电池安装蓄电池时，请务必遵守以下事项：

- 1.1不要在密封空间或火的附近安装蓄电池，否则有引发**及火灾的危险。
 - 1.2不要用乙烯薄膜类有可能引发静电的东西盖住蓄电池，产生静电时有时会引起**。
 - 1.3不要在有可能进水的地方安装蓄电池，否则有发生触电、火灾的危险。
 - 1.4请不要在超过-40 °C~60 °C环境下安装蓄电池。
 - 1.5不要在有粉尘的地方使用蓄电池，否则有可能造成蓄电池短路。
 - 1.6将蓄电池放进箱内使用时，要注意空气流通。
 - 1.7不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内产生的气体将不能逸出。
 - 1.8并联的个数——浮充电时，插接式端子电池**只能关联三列，螺栓紧固式端子没有特别限制，但并联数量小可靠性增加。另外，并连接线时，有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻等同，为使各列充放电电池保持均衡，实际使用上请不要超过三列。
 - 1.9同时使用容量不同、新旧不同，厂家不同的电池时，由于其特性值不同有可能使蓄电池和机器受到损坏，所以请避免使用。
- 关于保管
- 1.保管时请注意温度不要超过-20 ~ +40 范围
 - 2.保管电池时必须使电池在完全充电状态下进行保管。由于在运输途中或保存期内因自放电会损失一部分容量，使用时请补充电。
 - 3.长期保管时，为弥补保管期间的自放电，请进行补充电。
- 在超过40C条件下保管时，对电池寿命有很坏影响，请避免！
- 4.请在干燥低温，通风良好的地方进行保管。
- UPS电池
- 5.如在保管或转移过程中电池包装不慎被水淋湿，应立即除掉包装纸箱，以避免被水打湿的纸箱成为导体造成电池放电或烧坏正极端子。
- 关于日常检查及维护保管
- 1.定期对电池进行检查，如发现有灰尘等外观污染情况时，请用水或温水浸湿的布片进行清扫。不要用汽油、香蕉水等有机溶剂或油类进行清洗，另外请避免使用化纤布。
 - 2.浮充时，电池充电过程中总电压或指示盘上电压表的指标值偏离下表所示基准值时（±0.05V/单格）应调查原因并作处理。
- 关于电池寿命的说明
- 即使UPS使用的是同样的电池技术，不同厂家的电池寿命大不一样，这一点对用户很重要，因为更换电

池的成本很高(约为UPS售价的30%)。电池故障会减小,是非常烦人的事情。北京金业顺达科技有限公司刘薇欢迎来电垂询电池温度影响电池可靠性 温度对电池的自然老化过程有很大影响。详细的实验数据表明温度每上升摄氏5度,电池寿命就下降10%,所以UPS的设计应让电池保持尽可能的温度。所有在线式和后备/在线混合式UPS比后备式或运行要大时发热量(所以前者要安装风扇),这也是后备式或在线互动式UPS电池更换周期相对较长的一个重要原因。电池充电器设计影响电池可靠性 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****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。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**,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。电池纹波电流影响电池可靠性

科士达蓄电池6-FM-65蓄电池技术参数科士达蓄电池6-FM-65蓄电池技术参数