

科士达KSTAR蓄电池6-FM-100型号参数介绍 太阳能光伏发电储能 大型数据机房应急专用

产品名称	科士达KSTAR蓄电池6-FM-100型号参数介绍 太阳能光伏发电储能 大型数据机房应急专用
公司名称	山东福宏讯飞电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:12V100AH 产地:中国
公司地址	山东省济南市槐荫区梦世界润园722402
联系电话	15698003556 15698003556

产品详情

科士达KSTAR蓄电池使用与注意事项:

- 1.蓄电池荷电出厂，从出厂到安装使用，电池容量会受到不同程度的损失，若时间较长，在投入使用前应进行补充充电。如果蓄电池储存期不超过一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。如果蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。
- 2.蓄电池浮充使用时，应保证每个单体电池的浮充电压值为2.25~2.30V，如果浮充电压高于或低于这一范围，则将会减少电池容量或寿命。
- 3.当蓄电池浮充运行时，蓄电池单体电池电压不应低于2.20V，如单体电压低于2.20V，则需进行均衡充电。均衡充电的方法为:充电电压2.35V/只，充电时间12小时。
- 4.蓄电池循环使用时，在放电后采用恒压限流充电。充电电压为2.35~2.45V/只，电流不大于0.25C10具体充电方法为:先用不大于上述电流值的电流进行恒流充电，待充电到单体平均电压升到2.35~2.45V时改用平均单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电结束。
- 5.电池循环使用时充电完全的标志:在上述限流恒压条件下进行充电，其充足电的标志，可以在以下两条中任选一条作为判断依据:
 - (1)充电时间18~24小时(非深放电时间可短)。
 - (2)充电末期连续三小时充电电流值不变化。

(3)恒压2.35~2.45V充电的电压值，是环境温度为25 的规定值。当环境温度高于25 时，充电电压要相应降低，防止造成过充电。当环境温度低于25* 时，充电电压应提高，以防止充电不

足。通常降低或提高的幅度为每变化1 每个单体增减0.005V。

6.蓄电池放电后应立即再充电，若放电后的蓄电池搁置时间太长，即使再充电也不能恢复其原容量。

7.电池使用时，务必拧紧接线端子的螺栓，以免引起火花及接触不良。