

瑞士LEADLINE蓄电池SR1270逆变器12V70AH免维护电源

产品名称	瑞士LEADLINE蓄电池SR1270逆变器12V70AH免维护电源
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	500.00/只
规格参数	品牌:瑞士LEADLINE 型号:SR1270 产地:瑞士
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

产品详情

瑞士LEADLINE蓄电池SR1270逆变器12V70AH免维护电源

蓄电池由正、负极板、隔板和电解液、电池槽及连接条（或铅零件）、接线端子和排气阀等组成。

采用多元优质板栅合金，气体释放的过电位，即普通蓄电池板栅合金在230V / 单体（25 ）以上时释放气体，采用优质多元合金后，在235V/单体（25 ）以上时释放气体，从而相对了气体释放量，

让负极有多余的容量。即比正极多出10%的容量。充电后期正极释放的氧气与负极接触。发生反应，重新生成水。即 $O_2+2Pb \rightarrow 2PbO$, $PbO+H_2SO_4 \rightarrow H_2O+PbSO_4$ 使负极由于氧气的作用处于欠充电状态。

电解液主要由纯水与硫酸组成，配以一些添加剂混合而成。主要作用：一是参与电化学反应，是蓄电池的活性物质之一;二是起导电作用，蓄电池使用时通过电解液中离子的转移，起到导电作用，使化学反应得以顺利进行。

安全阀是蓄电池关键部件之一，位于蓄电池顶部，它有四个作用：（1）安全作用，即当蓄电池使用过程中内部产生的气体气压达到安全阀压力，开阀将压力释放，防止产生电池变形、破裂等发生。（2）密封作用，当蓄电池内压低于安全阀的闭阀压力时安全阀关闭，防止内部气体酸雾往外泄露，同时也防止空气进入电池造成不良影响。