

圣阳蓄电池SPG12-175W 12V42AH产品特征

产品名称	圣阳蓄电池SPG12-175W 12V42AH产品特征
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳 型号:SPG12-175W 类型:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

圣阳蓄电池SPG12-175W 12V42AH产品特征

圣阳电池股份是行业内产品系列完整、产品应用领域泛的铅酸蓄电池生产企业之一。同时也是国内较早开始进行胶体电池技术研发、批量生产并将胶体电池推广应用的企业,在AGM电池和胶体电池方面拥有丰富的研发经验和多项技术成果。圣阳牌电池采用的AGM阀控技术、高纯度原辅材料以及多项自主技术,具有较长的浮充和循环寿命,具有高能量比、低自放电率以及良好的耐高低温性能。产品满足国内及标准,是无线和固定通信备用设备、的选择,同时可以广泛的应用在数据、电视信号传输以及EPS/UPS等领域。

圣阳蓄电池SPG12-175W 12V42AH产品特征

普通圣阳蓄电池的极板是由铅和铅的氧化物构成,电解液是硫酸的水溶液。它的主要优点是电压稳定、价格便宜,缺点是比能低,即每公斤圣阳蓄电池存储的电能少、使用寿命短和日常维护频繁。

干荷圣阳蓄电池的全称是干式荷电铅酸圣阳蓄电池,它的主要特点是负极板有较高的储电能力。在完全干燥状态下,能在两年内保存所得到的电量,使用时,只需加入电解液,等待半

个小时就可使用。

免维护型铅酸圣阳蓄电池由于自身结构上的优势,电解液的消耗量非常小,在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为

普通圣阳蓄电池的两倍。

由于免维护型电池没有加水孔以及电池液液位刻度,我们需通过电池上的“魔眼”来判断圣阳蓄电池的状态。魔眼为绿色表示电池正常,充电足;魔眼为黑色表示需要充电;魔眼为白色表示电池需要更换。

此外，我们一般会使用电压表来检查电池电压，虽然能检测出电池的电压值但却不能检查出电池带负载能力的好坏。为检查出电池的实际状况，我们应该使用专用的电池检测仪检查电池的放电能力及带负载的能力。

在圣阳蓄电池的使用过程中，防止过度充放电。这是保养的关键,如果放电过度,就会影响圣阳蓄电池的寿命。对于用户而言,圣阳蓄电池保养非常关键,是圣阳蓄电池寿命延长的必要措施，然而，不同的圣阳蓄电池保养方法不同,不能一概而论，应根据所使用的圣阳蓄电池特点，采取不同方法进行保养，这样才能达到预期效果。

对生极板进行充电化成，使正极板上的铅变成二氧化铅，负极板上的铅变为海绵状铅，但是制造厂商对极板进行化成的时间有限，不可能将所有的物质均转化成活性物质，为此，国家标准规定新电池达到90%容量为合格，只有在随后的日常使用中，容量逐渐恢复到正常值，安装两年后要求达到体含意是:把输出直流电压12V的电池组置于以20H恒放电率条件下进行放电，一池的定容是在规定的电率下得的，次UPS电源中所用的小型蒙电的典型规格是1V、6A/20此格定义为路出直流电V容是为6A，放电率条件为20%1。直放到其输出电压由12V降到10.5V时，所测到的总安时数应为6Ah。