

# 圣阳应急电源蓄电池SPG12-440W 12V115AH参数详情

产品名称	圣阳应急电源蓄电池SPG12-440W 12V115AH参数详情
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:圣阳 型号:SPG12-440W 规格:115AH
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

### 圣阳蓄电池SPG12-440W 12V115AH参数详情

圣阳电源股份坚持“创新创业、精细立业、和谐发展”的发展观,形成了AGM、GEL两大类铅酸电池开发技术、锂离子电池开发技术和新能源系统集成技术,拥有“圣阳”、“ABT”、“赛耐克”三\*\*\*,产品涵盖5大类21个系列400多个品种,并通过了CE、UL、VDS、GOST和泰尔认证;广泛应用于通信、电力、UPS、EPS、新能源储能和动力能源等领域,产品远销30多个国家和地区,国内外市场。

- 1,圣阳蓄电池共同描绘防渗漏 选用共同密封技能,保证恣意放置无走漏。可安全应用于各种设备(施)
- 2,圣阳蓄电池隔板吸附力强 选用功用的AGM隔板,使电解液 吸附在极板和隔板中,带内吃中无游离电解液。
- 3,圣阳蓄电池气体化合率高 FM电池共同的密封布局保证气体化合率到达99%以上
- 4,圣阳蓄电池板栅 FM电池选用铅铝合金板栅,保证具有优良的功用,一起延伸电池在浮充状况运用或循环运用,甚至深循环条件下的运用寿数。
- 5,友联UPS蓄电池循环/浮充寿数 通常条件下,FM电池可到达1000个充放电循环以上,在浮充状况下可运用5-7年,长寿数系列可达15年。
- 6,圣阳蓄电池自放电低,贮存寿数长 在20 条件下,FM电池自放电率不超越3%/月 在贮存状况下,FM电池只需隔6-9个月补充电一次
- 7,圣阳UPS蓄电池深放电康复才能强

型号	额定电压 V	C20容量 AH	长 mm	宽 mm	高 mm
SP12-24A	12	24	166	125	175
SP12-38	12	38	196	165	176
SP12-40A	12	40	196	165	176
SP12-40B	12	40	196	165	170
SP12-42	12	42	196	165	176
SP12-45	12	45	196	165	170
SP12-50	12	50	257	133	201

SP12-65	12	65	324	166	174
SP12-65E	12	65	324	166	174
SP12-70	12	70	324	166	174
SP12-80	12	80	350	167	179
SP12-80E	12	80	350	167	179
SP12-85	12	85	329	172	223.5
SP12-90	12	90	329	172	223.5
SP12-100	12	100	329	172	223.5
SP12-100E	12	100	329	172	223.5
SP12-120	12	120	407	173	231.5
SP12-120E	12	120	407	173	231.5
SP12-150A	12	150	485	172	240
SP12-150E	12	150	485	172	240
SP12-150B	12	150	497	203	235.5
SP12-200A	12	200	522	238	223
SP12-200E	12	200	522	238	223
SP12-200B	12	200	497	259	235.5

圣阳蓄电池室要求电池安装处应远离热源和易产生火花的地方,如变压器、电源开关或保险丝等,安全距离为0.5米以上。室内温度一般应保持在25 左右。电池应避免受到阳光直射,安装环境无有机溶剂和腐蚀性气体。电池表面及电极应随时清理,并做好防锈措施。交换局一般应设独立蓄电池室。蓄电池需经常检查的内容如下:1. 端电压;2. 连接处有无松动、发热、腐蚀现象(应及时清理,做好防锈措施);3 . 电池壳体有无渗漏和变形;4. 极柱、安全阀周围是否有酸雾逸出(结霜现象)。

二、初次使用密封电池在使用前不需进行初充电,但应进行补充充电。补充充电应采用限流恒压充电方法,充电电压应按说明书规定进行,一般情况下(电池存放不超过半年,环境温度25 时)补充充电的电压和充电时间如下:

单体电池电压(V)	充电时间(H)
2.23	2~3天
2.30~2.33V	1~2天

在其它温度条件时充电时间应适当调整。如环境温度在10~20 之间,则充电时间应加倍,如环境温度高于25 则充电时间应缩短。

三、浮充电压当环境温度为20~29 时,蓄电池浮充电压平均每个单体电池为2.23 伏,不同温度范围可按下列标准确定浮充电压:

环境温度( )	浮充电压(V)
0~9	2.29
10~19	2.26
20~29	2.23
30~39	2.20

四、均充电压圣阳蓄电池的均充电压可设定为2.30~2.33V/只,具体要求如下:1. 浮充电压有一只以上低于2.18V/只,处理方式是电池放出50%左右容量后,建议在手动均充情况下,充电2~3天,如仍不可恢复,请联系我们;2. 放出20%以上额定容量时,要自动均充;3. 10周自动均充一次;4. 自动均充时间设定为15h。

五、其他

1. 蓄电池放电后,应立即再充电,避免因搁置时间太长,不能恢复容量。
2. 电池应避免用过大或极小电流放电,放电电压不得低于蓄电池终止电压,避免深度放电。
3. 在正常使用的电池不得打开安全阀,以免影响电池的安全可靠性。
4. 蓄电池在进行串、并联连接以及装卸时,应防止电池短路,所用工具必须绝缘,连接螺栓必须拧紧。
5. 容量低于额定值

的80%的蓄电池,应进行更新。