

圣阳OPzV管式胶体电池7OPzV490 2V490AH消防通讯基站

产品名称	圣阳OPzV管式胶体电池7OPzV490 2V490AH消防通讯基站
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:7OPzV490 产地:山东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

1.密封性:采用电池槽盖、极柱双重密封设计,防止漏酸,可靠的安全阀可防止外部H₂、O₂和尘埃进入电池内部。2免维护:H₂O再生能力强,密封反应效率高,因此在整个电池的使用过程中无需补水或加酸维护。3.安全可靠:无酸液溢出,可靠的安全阀的自动闭合,防爆设备的装置使赛能电池在整个使用过程中更加安全可靠。4.长寿命设计:计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和*的密封反应效率保证了蓄电池的长寿命。5.性能高

(1)体重比能量高,内阻小,输出功率高。

(2)充放电性能高,自放电控制在每个月2%以下(20 °)。

(3)恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时,短路放置30天后,仍可使用均衡充电法使其恢复容量(4)由于单体电池的内阻、容量、浮充电压*性好,因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。6.温度适应性强:可在-40 ~50 ° C下安全、放心地使用。

7.使用和运输安全简便:满荷电出厂,无游离电解液,电池可横向放置,并可以无危险材料进行水、陆运输。

8.:蓄电池*的性能,超长的使用寿命,极低的维护成本确保用户得到的是性价比非常高的产品。

安全性能好》贫液式设计,电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附,电池内部无自由流动的电解液,在正常使用情况下无电解液漏出,侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构,当电池内气压偶尔偏高时,可通过安全阀的自动开启,泄掉压力,保证安全,内部产生可燃爆性气体聚集少,达不到燃爆浓度,防爆性能。

免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、*机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。适用环境温度广

》-10℃~45℃可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟(24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压)或6倍容量的放电电流放电5秒电池无异常。寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年(38Ah)。电池组性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制

总装前再逐片极板称重分级(38Ah的电池)，确保每个单体中活性物质的量的相对一致性;

定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能;

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组;

38Ah的电池出库前的静置期检测,经过7~15天的“时间考验”,出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池; 出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组，

优点

- 1、优化电池活性物质配方，电池容量高于DIN40742标准;
- 2、单体大容量3170AH，避免了电池并联造成的容量损耗和不平衡;
- 3、气体复合率大于98%，电池无须加水，低维护量;
- 4、自放电率极低，储存2年时间无须补充充电

循环寿命大于1200次80%DOD:5.

6.能快速回充，大充电电流为40%C10;

7、正常使用时没有酸雾逸出，电池可以安装在办公室或主设备室:

8、安装简便，可根据现场空间和承重安排卧式或立式安装

主要应用领域

L UPS

电信

-移动电话站

-BTS基站

Offgrid/ongri解决方案

电力供应

应急照明

产品优点

免维护，不需要加水-采用创新的胶体-ESS胶体电解质均衡技术

良好的大电流放电性能-采用创新的电极结构，投资成本低

优化空间利用率-可以水平排列

即使在安装时也能阻止短路现象的发生

易于安装和装配-带有手柄的电池盖*

1.新买电池

新购买的电池，基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10H。

2.大幅放电每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态。

3.充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后，切断市电，后拔电池插头。

4.长期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次，严禁“亏电”长期存放

5.配充电器不要随便更换充电器，尽量使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

6.长时间使用

每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电可以延长电池使用寿命。

不间断电源

电子能源系统紧急备用电源紧急灯铁路信号航空信号安防系统电子器械与装备直流电源

通话系统电源

自动控制系统

M4MCMA44A4AMA4A

可作储储备能源

适用于备用和储能电源使用。

特殊的铅钙合金配方增强了板栅的耐腐蚀性延长了电池使用寿命。

的隔板设计专用隔板增强了电池内部性能

适用于恶劣环境热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在劣的环境中使用

复合效率高气体复合效率高

无电解液层化现象失水极少无电解液层化现象

良好的恢复性能良好的深放电恢复性能

采用气相二氧化硅采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大