

固塞阳光蓄电池A412/100A原装进口胶体电池12V100AH消防设备储能

产品名称	固塞阳光蓄电池A412/100A原装进口胶体电池12V100AH消防设备储能
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:固塞阳光蓄电池 型号:A412/100A 产地:德国
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.在整个使用寿命期间免维护
- 2.温度20 ° C时，寿命长达10年，12年以上的实际运行经验确保了它的高度可靠性。
- 3.dryfit 技术: 电解液固定在胶质中，不会发生泄漏。
- 4.因气体重组低，所损失气体很少。
- 5.组合体使用板状极板。
- 7.非常低的自放电率:20 ° C长可存放2年。由于自放电率低，即使储存两年也可不需充电便立即投入运行。
- 8.再充电时间短
- 9.优良的大电流放电功能
- 10.深度放电仍很安全
- 11.容量从5.5安时到180安时。

过量电解液设计:电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象，胶体紧包覆极群:防止活性物质脱落，

专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠;

阳光电池壳体:槽、盖加厚设计,采用抗冲击、耐震动的ABS材料,运输、使用中无漏液、鼓壳等危险,安全可靠
电解质:呈凝胶状态,电解液无分层、电池循环性能好,电解液密度低、减缓对板栅腐蚀,电池浮充寿命长,

气相二氧化硅:采用德国进口,分散性能好,性能稳定;

极板:放射状筋条设计、涂膏式活物质,大电流放电性能好,

隔板:欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板,内阻小,孔率高,使用寿命长凝胶电解质,无内部短路。热容量大,热消能力强,对热失控现象,自操作能力强;电池抗深放电能力强,放电后仍可继续接在负载上,在一月左右充电可恢复原容量95%
胶体蓄电池具有自放电小、深放电性能出色,循环使用寿命长、浮充电压低、浮充电流小、少维护,易维护、无污染、无气体外逸,无壳体出气,利于环保等特占怎样使蓄电池放电

对新蓄电池进行充、放电循环及试验蓄电池的工作能力时,需按一定规范进行放电,以检验蓄电池是否达到额定容量。日常蓄电池定容量1/20的电流放电至每单格电池电压为1.75V,并在开始放电后每2h记录一次电压,电压到1.8V后电压下降较快应15-20min以量一次电压到1.75V时,应立即停止放电,否则电压会急剧下降到“0”以致烧坏极板,并造成下次充电困难。

放电方法很多如用灯泡放电、用可变电阻放电、用电液放电以及用电压较低的电池放电,可根据具体条件选用,在放电的线路中必须串联电流表并并联上电表以便及时观测电压值不失时机地信

止放电。

1859年,法国的普朗泰发明出用铅做电极的电池把两块极板放入作为电解液的高酸中,板表面就变成了酸酐加上电液由时,下极变成了红色的氧化铅,负板恢复成了纯铅。由银特中失去了水份,变成了浓流,充电后电极间有2V左右的电压,连接上负板放电时,电流与充电的电流方向相反,氧化铅的正极板和铅的负极板表面就又变成了硫酸铅,同时反应出水使电解液变稀,成了稀硫酸。这种电池的特点是,当电池使用一段时间后电压下降时,可以给它通反向电流,把电能又转换回化学能,电池电压回升,因为这种电池能电,可以反复使用,所以称它为“二次电池”或二次意思是放电时消耗活性物质,在充电时能够恢复,因此它是化学的与电能与相转换的-种储能的装置。蓄电池放电和充电的化学反应式是: $PbO_2 + Pb + 2H_2SO_4 = 2PbSO_4 + 2H_2O$ 也

容量范围(C10):5.5Ah—200Ah电压等级:12V;设计浮充寿命:在25 ±5 环境下,12V系列为15年;循环寿命:在标准使用条件下,A400-12V系列25%DOD循环2950次;自放电率 2%/月;充电接受能力高,节时节能;工作温度范围宽:-20 ~55 搁置寿命:充足电后,在25 环境下静置存放2年,电池剩余容量仍在50%以上,充电后,电池容量可以恢复到额定容量
抗深放电性能好:放电后仍可继续接在负载上,四周后再充电可恢复原容量。
电解质:呈凝胶状态,电解液无分层、电池循环性能好;电解液密度低、减缓对板栅腐蚀,电池浮充寿命长;气相二氧化硅:采用德国进口,分散性能好;极板:放射状筋条设计、涂膏式活物质,大电流放电性能好;隔板:欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池隔板,内阻小,孔率高,使用寿命长;过量电解液设计:电解质载液量高,充满极板、隔板和壳体型腔,电池散热好,不易发生热失控现象;胶体紧包覆极群:防止活性物质脱落;胶体蓄电池安全阀,灵敏度高,使用;电池壳体:槽、盖加厚设计,采用抗冲击、耐震动的ABS材料,运输、使用中无漏液、鼓壳等危险;SONNENSCHHEIN德国阳光蓄电池A412/100F10圆柱端子12V100AH为什么会出现UPS电源不用锂电池的情况呢? UPS电源为什么不用锂电池? 锂电池优点众多,但迟迟不能用在UPS电源电池上,这是为什么呢?主要原因还是锂电池成本设计门槛高,一般厂商难换锂电池但是,请不要忘记它。