

Sunkingdom蓄电池SK10-12 12V10AH一件代发

产品名称	Sunkingdom蓄电池SK10-12 12V10AH一件代发
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:Sunkingdom 型号:SK10-12 规格:12V10AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

Sunkingdom蓄电池SK10-12 12V10AH一件代发

阳光金顿蓄电池仍然很受欢迎，因为它们在可靠性方面有着久经考验的记录。对于大规模应用来说，它们是经济的选择，具有出色的性能和效率、内部阻抗低，对不当处理的耐受性高，采购成本高。阳光金顿蓄电池使用的电解液包括水，以及由海绵铅（负极）和（阳极）组成的极板。阳光金顿蓄电池电池类型是阀控铅酸蓄电池（VRLA），也称为“密封”或“免维护”蓄电池。阀控铅酸阳光金顿蓄电池（VRLA）是密封的，但有一个阀门，可以将内部积聚的气体排放到大气中。通常不需要直接维护，不需要加水，因为充电过程中释放的会在内部与氧气重新结合形成水。市场上主要有两种阀控铅酸蓄电池（VRLA），其区别在于电解质混合物：玻璃纤维隔板（AGM）电池的电解质保持在高度多孔的微纤维玻璃隔板中；而凝胶电池的电解质凝胶由化硅的混合物组成。

阳光金顿蓄电池充电时,可分为浮充式、恒压限流或递增电压式三种,在电池放电时间短或补偿电池内部自放电而产生的容量损失时,采用浮充方式充电;当电池放电时间较长,蓄电池容量损失较大阳光金顿蓄电池电池中各单体电池端电压差大于100mV时,应采用恒压限流或递增电压式充电;递增电压式也就是充电电压值小于或等于均充电电压值。但是,若环境温度过高,造成蓄电池内阻的变化,则浮充电压提高,导致充电电流增大,造成蓄电池失水过快,阳光金顿蓄电池蓄电池容量下降,使阳光金顿蓄电池蓄电池寿命缩短,所以浮充电压必须随温度的变化进行相应补偿,标准温度为25℃,一般温度每增加或减少1℃,则浮充电压应减少或增加1~3mV。对于枢纽楼环境温度较好,电池温度补偿电压应设定每度补偿1mV为佳。阳光金顿蓄电池蓄电池放电时,可分为放电时间率和放电电流率。放电时间率是在一定的放电条件下,放电到终止的时间长短,放电时间率有10、5、3h率。而放电电流是比较标称容量不同的蓄电池放电电流大小而定的,通常以10h电流放电率为标准,即阳光金顿蓄电池蓄电池在标准温度25℃时,按10h电流放电到单体电池端电压为1.8V,阳光金顿蓄电池所能达到的容量为电池的额定容量。

VRLA蓄电池均衡充电的注意事项

VRLA蓄电池的均衡充电一般情况下,密封蓄电池组遇有下列情况之一时,应进行均衡充电,均衡充电电流不得大于 $0.2C_{10}$;浮充电压有两只以上低于 $2.18V$;搁置不用时间超过三个月;放电深度超过额定容量的 20% 。如有特殊技术要求的,按厂家产品技术说明书要求为准,不能随意进行均衡充电,均衡充电时电压设定值不能高于通信设备电压上限值。一般开关电源均衡充电电压设定 $55 \sim 56.4V$ 为佳,均衡充电时间一般不大于 $10h$ 。

VRLA蓄电池经过浮充、均充电工作三个月后,用四位半数字万用表在电池极柱根部测其每组电池中各单体电池的端电压,每只电池端电压之间的大差值应小于 $100mV$,若大于 $100mV$ 应进行一次均衡充电。

VRLA蓄电池均衡充电终止的判断依据

几乎所有的UPS厂商都宣称可提供智能化的设备。但目前的智能化主要还是集中在UPS本身的技术层面,或网管方面。面对IT与CT行业层出不穷的新理念、新产品,尤其是近年来伴随移动互联网而出现的智能终端、可穿戴设备,UPS行业的“智能化”显然还不够智能。那么未来将有哪些方面会出现突破?

能耗精细化管理:通过传感器轻松获取机房内部物理生态系统(供配电系统、温控系统、IT设备等)与机房外部自然生态系统(电网信息、气象信息、用户使用信息等),实现整个数据中心的自我优化与瓦特级的能耗管理。

信息处理与价值挖掘:将收集到的信息数据,通过数据分析,它将为用户描绘出一副数据中心的整体用电图谱,客户可以快速的查询到相关信息,如耗电的服务器、用电的周期规律等,并将会进一步挖掘这些信息的价值。

物联网技术应用:网管APP、移动式运维、自动化维护将逐渐代替传统的运维方式,除了对数据中心的日常管理,物联网技术的应用,还将带来设备维护方式的变革。如设备寿命预测、故障预防、故障处理等。