一电阀控式蓄电池LFP1270 12V70AH一件代工

产品名称	一电阀控式蓄电池LFP1270 12V70AH一件代工
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:一电 型号:LFP1270 规格:12V70AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

一电阀控式蓄电池LFP1270 12V70AH一件代工

FirstPower（一电）铅酸蓄电池目前有产品系列，四百多个规格型号产品，标称电压有2V、4V、6V、8V、12V、24V等，额定容量从0.3AH到3000AH。

FirstPower（一电）阀控式免维护铅酸蓄电池生产过程获得ISO9001国际质量管理体 系认证，产品性能已达到或超过日本的JISC、英国的BS、德国的DIN、国际电工学会IEC等标准。产品通过了美国的UL认证（MH28204）、欧盟 的CE认证、韩国的KS认证、德国的VdS认证、中国信息产业部、电力部、铁道部、广电部等的入网认证，同时通过了中国国家蓄电池质量监督检验中心的测试 及通信用电池TLC泰尔认证中心的认证。

通信电源设备是现代通信系统中的重要组成部分,其作用是为通信设备提供安全、可靠、高效、稳定、不间断的能源。随着科技水平的进步,对于通信电源设备性能的要求也逐步提高,除必须满足基本的功能外,还要求具备交流配电、自动切换、直流配电、远程智能集中监控、电池自动管理等功能,从而满足网络管理的需求。

通信电源的发展经历了从线性电源、相控电源到开关电源的发展历程,由于开关电源具有功率转换效率高、稳压范围宽、功率密度比大、重量轻等优点,从而成为通信电源的主体,并向着高频小型化、高效率、高可靠性的方向发展。计算机控制、通信和网络技术的快速发展,为通信电源远程监控系统的发展和完善提供了更加便利的条件,使其无人值守成为可能。

一电蓄电池价格偏高的原因

一、完全密封，不需维护，不需定期测比重，不需加酸加水，因而无酸和人工的花费。

二、由于不需要维护通道，因而占地少（与传统电池比可少67%）。

三、由于无酸溢出，不需要特殊通风设备（与传统电池房间相比，通风设备少75%）。

四、电池出厂时以充足电，因而不需要初装工作。

五、电池不属于危险货物，可进行公路，铁路，及航空运输。

六、系列齐全，容量1ah-3000ah。

七、应用范围广、在电信、电力、UPS,应用动力、照明、保安系统、海事设备、船、军舰、铁路信号等领域均可使用。

八、寿命长可达10-15年。

4.使用温度范围：

充电：0oC~+40oC　　放电：-15oC~+50oC

5.性能

5.1测试条件

5.1.1样品

除非用于测试长期使用后电池的容量衰减程度，所有用于测试的电池样品，必须充满电，而且电池应为制造出来半年内的新电池。

UPS的特点 变电站对UPS的要求比较高,一般选用电力专用UPS。它使用进口机芯,采用专利切换技术组合生产的双变换式正弦波不间断供电系统,具有高性能、高抗干扰能力、保护功能完善(过流、欠压、过载、短路、过热、输入过压)、体积小、重量轻、效率高、运行可靠(平均无故障时间不小于10万小时)的特点,同时采用了高峰值因数、高速检流、IGBT逆变、逐一脉冲过流检测等先进技术,使非线性负载所形成的瞬态冲击可控,而且具有良好的输出负载短路保护特性。 3.UPS的选用
选用电力专用UPS的基本原则就是根据所带设备(电脑数量等)对供电电源的要求来选购: (1)确定所需UPS的容量计算所带的负载总和W=W1+W2+……+Wn,单位:瓦(W)。UPS的容量SS≥W/0.8S的单位:VA0.8为UPS的负载功率因数,并考虑UPS的抗冲击能力及扩容需要。值得注意的是,UPS的额定容量一般是在考虑负载功率因数0.8的情况下制定的,由于负载的功率因数很难计算,所以推荐1kVA的UPS带两台21英寸彩显的计算机,以此类推。

5.1.2环境

温度：25oC+2oC　湿度：65+20%　气压：96+10kPa

除非有另外规定，电池应在一个标准大气压条件下进行试验。

5.1.3充电方法与电池应用（25℃）

应用方式	充电电压	大充电电流	温度补偿	充电时间
循环使用	14.4～15.0V	7.2A	-12mV/℃	10～24小时
浮充使用	13.5～13.8V	-9mV/℃	24小时以上	

注：1.经常在超出15℃～35℃温度范围使用时，应以25℃为中心点，按表中要求对充电电压进行补偿修正。2.电池充电时，电池倾斜角（偏离垂直向上方向）不能大于90o。3.电池循环使用后采用分阶段充电,大电流不超过上表,时间不低于10小时。