

# 供应理士蓄电池DJ2000,理士蓄电池2V2000AH桂林总代

产品名称	供应理士蓄电池DJ2000,理士蓄电池2V2000AH桂林总代
公司名称	上海喆新瑞电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士蓄电池 型号:DJ2000 产地:江苏
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	13521289870

## 产品详情

理士蓄电池DJ1500/2V1500AH详细参数1、产品特性2、长时间放电特性。3、适用于备用和储能电源使用。4、特殊的极板设计,循环使用寿命长。5、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。6、专用隔板增强了电池内部性能。7、热容量大,减少了热失控的风险,不易干涸,可在较恶劣的环境中使用。8、气体复合效率高。9、失水极少无电解液层化现象。10、贮存期较长。11、良好的深放电恢复性能。采用气相二氧化硅颗粒度小,比表面积大。12、自放电率极低,适应温度范围广。13、采用阀控式安全阀,使用安全、可靠。理士蓄电池蓄电池的好坏判断有专用的蓄电池测量仪,但是一般的用户很少有这种仪器,都只有一只万用表.下面几点维修中判断蓄电池好坏的几点总结,以供参考.1、从外观判断:观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗出等。2、带载测量:若外观无异常,UPS工作于电池模式下,带一定量的负载,若放电时间明显短于正常放电时间,充电8小时以后,乃不能恢复正常的备用时间,判定电池老化。3、用万用表测量:A、电池放电模式下测量:测量电池组中各个电池端电压,若其中一个或多个电池端电压明显高于或低于标称电压(标称电压12V/节),判断电池老化。B、市电模式下测量:电池组中各个电池端的充电电压,若其中一个或多个电池的充电电压明显高于或低于其他电压,判定电池老化。理士蓄电池DJ1500/2V1500AH详细参数1、气相二氧化硅配制胶体,电解液分布均匀,不存在酸液分层现象。2、电解液呈凝胶固定状态,不流动、无漏液、使极板各部分反应均匀。3、采用紧装配技术,具有优良的高率放电性能。4、过量电解液,电池热容量大,热消散能力强,工作温度范围宽。5、全部采用高纯原材料,电池自放电极小。6、采用气体再化合技术,电池具有极高的密封反应效率,无酸雾析出,安全环保,无污染。7、采用特殊的设计和高可靠的密封技术,确保电池密封,使用安全、可靠。延缓了致密PbSO4结晶层的形成,以及其对负极板表面的覆盖,提高电池低温性能;

## 理士蓄电池DJ1500/2V1500AH详细参数蓄电池的特点

蓄电池在充电过程中,负极反应近似为还原反应,所以负极也称为阴极。蓄电池电池负极活性物质相对于正极有盈余,超细隔板透气性好,能吸附全部电解液,使电解液在蓄电池内部无流动性,同时又有自动开、闭的安全阀,保证了正极产生的氧气,在蓄电池内部循环的方式被阴极吸收,即称为阴极吸附式原理。

由于蓄电池具有独特的内部设计结构,保证了电池内部氧气循环复合的有效建立,在传统防酸隔爆铅酸蓄电池的基础上进行了改进,已成为一种新型的换代产品,并广泛地应用于通信行业。它防酸隔爆式蓄电池相比,具有以下几个特点:电池在密封贫液状态下运行;不需要补酸和添加蒸馏水,无需测量电解液比重,电池内部使用了不流动电解液;有效防止了电解液分层,自放电率小,在标准温度下每月自放电小于3%,可以立放和卧放两个方向放置;能与通信设备同室安装,采用陶瓷过滤器基本无酸雾逸出;不漏液、不腐蚀设备,对环境污染小,但运行时对环境温度和浮充电压要求较高,没有记忆效应;比能量较高,具有大电流放电能力。

目前UPS电源中广泛使用的免维护密封铅酸蓄电池,存在实际维修成本较高,一般正常使用的UPS,其电池实际使用寿命在5年左右。除成本之外,电池作为储能元件还有如下几点需要考虑:需在适宜的环境温度中工作;影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度,虽然温度的升高对电池放电能力有所提高,但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验检测,电池在20~25℃下工作为宜,超过25℃,每升高10℃,电池的寿命就要缩短一半。UPS电源中的浮充电压和放电电压,在出厂时均已设定为额定值,而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的,使用中应合理调节负载,比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下,负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内,电池的放电电流不会出现过度放电。