

吉辰蓄电池JC12-40 12V40AH逆变稳压高压系统消防

产品名称	吉辰蓄电池JC12-40 12V40AH逆变稳压高压系统消防
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

产品详情

吉辰蓄电池技术服务支持：

1. 严格按合同要求提供符合设计规定、质量合格的产品。
2. 严格控制和检查进厂原材料、配件的质量。
3. 保证提供的电池是工艺完善、检测手段完备、决无缺陷的产品。
4. 对电池的性能、包装、运输 服务等方面负全责。
5. 按合同提供相关的安装图纸和质量标准，为安装使用提供便利。
6. 检查发现电池有质量缺陷，保证及时向客户通报决不。在安装和运行现故障以保证用户正常使用为前

提，先解决现场问题，恢复系统运行，再研究分析责任归属。

7. 客户收货时发现外观缺陷和配件缺失，我厂将负责尽快免费补齐缺失部件及更换缺陷电池。

8. 在保证电池品质的前提下，保证提供完善的售后服务、和客户培训。

1.通讯系统备用电源

2.电力系统备用电源、开关控制电源

3.办公自动化系统电源

4.消防、安全及报警装置电源

5.电器、医疗设备及仪器仪表电源

6.各种UPS设备

7.各种应急照明系统

1、寿命长、自放电率较低:在25度温室下，静置28天，自放电率小于1.8%。

2、容量充足:保证蓄电池的容量充足及电压、容量均一性。

3、使用温度范围宽:蓄电池可在-40 ~+60 的温度范围内使用。

日月潭蓄电池采用*特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放电性能，在高温下具有强耐腐蚀性能。

4、密封性能好:能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池可卧放、立放使用。蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中*补水、*维护。

5、导电性好:采用紫铜镀银端子，导电性优良，使蓄电池可大电流放电。

6、充电接受能力强:可快速充电，容量恢复省时省电。

7、安全可靠的防爆排气系统:可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。

1.完全密封，*补液，免维护

2.体积小，能量密度高，输出功率大

3.内阻小，自放电低

4.不污染环境，不腐蚀设备

5.没有游离电解液，可任意方向放置

吉辰蓄电池JC-12-70 12V70AH规格及参数说明

闻自1859年法国物理学家贾斯顿·普兰特发明了可充电的铅酸电池，到镍镉电池、镍氢电池、锂电池及燃料电池的先后问世，新型材料的大量涌现及应用让电池性能有了长足进步。电池正负极材料或电解液每一次较新改良都会让电池的整体性能有一定的提升。电池的发展方向一直在追求高容量、高功率、高稳定性、低污染、**长的使用寿命，随着性能的不不断提升，其应用领域也在不断扩大。

用电设备小型化催生新型电池

按照电解液的性质不同，蓄电池可以分为酸性电池和碱性电池两种。酸性电池主要以铅酸蓄电池为主，电极为铅，电解液为硫酸溶液。铅酸蓄电池具有容量大、可靠性高、大电流放电性能优越、应用温度范围宽泛及*等优点，是目前应用范围广泛的二次电池，占据了二次电池70%以上的市场份额，主要应用于备用电源、电动自行车和汽车启动等。碱性电池主要有镉镍蓄电池、铁镍蓄电池等，其电解液为**和氢氧化钾等。主要可用作自动化控制、仪器仪表等电子设备的直流电源。

随着无线技术的不断发展，用电设备趋于高度集成化、智能化、轻小型化，以及传统的蓄电池逐步呈现出体积大、对环境温度要求苛刻等劣势，对备用电源的比能量、工作的温度范围等提出了较高的要求。近年来，蓄电池家族出现了集众多优点于一身的新型电池，磷酸铁锂电池和燃料电池就是新型电池的典型代表。

自备电源的供电方式

室内分布系统电源是指专门为室内分布系统用电设备（BBU、RRU及设备）供给电能的独立电源。

自备备用电源一般采用自备柴油发电机组、蓄电池组、不间断电源装置（UPS）、应急电源装置（EPS）等。由于用电设备允许中断供电的时间不同，对自备备用电源的选择也不同。

逆变电源后备式供电：原中国联通CDMA网络大量采用逆变电源后备式供电方式。长期运行的结果证明，所采用的逆变电源后备式供电方案存在可靠性较低、维护频率较高的缺点。若采用逆变电源后备式供电方案，可考虑采用带有冗余模块化的逆变电源后备式供电设备，从而提高整体供电的可靠性，减少运行维护的成本。

UPS供电：UPS是一种含有储能装置，以逆变器为主要元件，稳压稳频输出的电源保护设备。UPS供电方案的优势在于，具备相对稳定的后备时间，容易实现较远距离的交流供电。

UPS的劣势也较为明显。如果把UPS设备放置到运行环境较为恶劣的用户侧设备间（如竖井、电梯间甚至是地下室），运行环境的恶劣以及市电的“电源污染”会造成UPS工作寿命的大为缩短；小型UPS电池管理较弱，会减少电池的使用寿命；部分机架式设备，为了缩小设备体积，大量使用强制风冷来提高输出功率密度，运行过程中噪声较大，容易造成业主投诉，给建站以及今后的运行维护工作增加了难度。

壁挂式开关电源供电：使用小型UPS可解决后备供电问题，但其输出效率通常只有80%左右，整个供电环节由UPS通过AC->DC->AC，转换过程多、能效损失大，20%左右的能量变为热量白白消耗掉；若小型UPS考虑冗余备份，只能采用双机或多机并联冗余，不能实现模块化的备份冗余，而开关电源具备模块化冗余备份、转化效率高的特点。同时吉辰蓄电池JC-12-70 12V70AH规格及参数说明开关电源可以实现的均浮充控制和温度补偿功能，能有效地提供蓄电池的综合管理功