

INKEL英桥龙蓄电池不间断应急系统弱电胶体电池

产品名称	INKEL英桥龙蓄电池不间断应急系统弱电胶体电池
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

蓄电池、V-TRUST蓄电池、EXOR蓄电池、JYC蓄电池、金悦诚蓄电池、KOZAR蓄电池、BOCARI宝加利蓄电池。 适用范围:UPS电源,不间断电源,直流电源,发电机,可延续供电设备等.适用领域:金融系统,邮电,交通,税务,电力,企事业单位,工业等等方面.产品特点：维护简单：高达98%以上的氧复合效率，保证电解液不会损坏，在它的整个寿命过程中无须加水或更换电解液。安装方便：电解液被吸附于特殊的隔板中，不流动，防涌出，可以任意放置。安全性能优越：极柱和外壳采用特殊的密封设计，无任何电解液泄漏。采用品质稳定的进口安全阀，动作可靠，重现性良好，绝无外部气体进入，适用释放出过量的压力。产品结构：多元合金板栅涂膏式正负极板，腐蚀速度低，循环寿命长。放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，

无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上90%以上。耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。长寿命、高容量、优越的抗过放电能力：采用特殊的六元合金板栅，*的**技术极板设计，严格控制的装配压力，充分保证长寿命3-15年的设计，故电池循环性能zhuoyue，高深放电恢复性强，能量密度更高。极地的自放电率：采用**的原材料和严格的工序控制，把自放电控制在小。优选的超细玻璃纤维棉隔离板，厚度均匀，内阻极地，能有效保持电解液和保证氧的复合效率。阻燃、超强ABS材料，保证极低的水气渗透率，防止干涸。高纯度稀*溶液，并加入专有电解液添加剂，大大降低自放电和防止电池内部的微短路现象。进口的品质稳定的安全阀，动作可靠，抗老化、抗酸性能力强，确保电池内部的压力在安全的范围之内。信源蓄电池应用领域：2V、12V系列胶体电池广泛应用于通讯、电力领域中的动力和控制系统，太阳能、风能发电系统，大型UPS和计算机电源及其他直流备用电源等。信源蓄电池性能特点：1.

以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将*吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备无污染。2.胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。3.板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析**电位高。正板合金为高锡低钙

合金，其组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，电池具有长使用寿命的特点。4.隔板采用进口的胶体电池**波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。5.电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。6.极柱采用纯铅材质，耐腐蚀性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。蓄電池厂家拥有完整、科学的质量管理体系。旗下有信源蓄電池、金悦城蓄電池、BRAC蓄電池等多个品牌。公司秉承诚信、责任、创新、奋进、有效的宗旨；以百倍的努力，回报始终关心爱护公司成长的广大客户，并希望一如既往与外客商精诚合作，携手共创美好未来。

電池纹波电流：理想情况下，为了延长信源電池的寿命，应始终將電池保持在浮动或恒定电压状态。在这种状态下，充满電的電池將吸收小的充电器电流，这称为浮动电流或自放电电流。当電池不断向逆变器供电时会产生纹波电流，因为根据节能原理，逆变器必须具有输入直流電才能产生交流输出。这样，電池形成了较小的充电和放电周期，并且充电和放电电流的频率是UPS输出频率的两倍。

電池电压：電池电压越高，電池老化越快。電池是单节原電池。每个一次電池的电压约为2伏。一次電池串联连接以形成更高电压的電池。一个12伏電池由6个原電池组成，一个24伏電池由12个原電池组成。電池组成等。给UPS动力電池充电时，每个串联的一次電池都将充电。

一次電池的性能略有不同將导致某些一次電池以比其他会提前老化的更高的电压充电。只要串联连接的一次電池之一的性能下降，整个電池的性能也会下降。

胶体蓄电池：信源胶体蓄电池是对液态电解质的一般铅酸蓄电池的改进，用胶体电解液代换了硫酸电解液，在安全性、蓄电量、放电功用和运用寿数等方面较一般电池有所改进。内部无游离液体存在，在平等体积下电解质容量大，热容量大，热散失能力强，能防止一般蓄电池易产生热失控现象；电解质浓度低，对极板的腐蚀效果弱；浓度均匀，不存在电解液分层现象。

碱性镍镉蓄电池：镍镉蓄电池（Nickel-cadmium battery）正极活性物质主要由镍制成，负极活性物质主要由镉制成的一种碱性蓄电池。正极为氢氧化镍，负极为镉，电解液是氢氧化钾溶液。其利益是轻便、抗震、寿数长，常用于小型电子设备。镍镉电池可快速充电，循环运用寿数较长，是铅酸信源蓄电池的两倍多，可达到2000屡次，但价格为铅酸蓄电池的4~5倍。它的初期置办本钱虽高，但由于其在能色量和运用寿数方面的优势，因而其长期的实践运用本钱并不高。但运用中需要做好回收工作，不然重金属镉会污染环境。