

广州山特C12-26蓄电池出口 UPS电源解决方案 欢迎咨询

产品名称	广州山特C12-26蓄电池出口 UPS电源解决方案 欢迎咨询
公司名称	广州市诚商电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:山特 型号:C12-26 12V26AH 适用范围:UPS蓄电池
公司地址	广州市天河区黄埔大道西201号1704房（仅限办公功能）
联系电话	020-28993821 13711320081

产品详情

广州山特C12-26蓄电池出口 UPS电源解决方案 欢迎咨询

应用范围通讯系统电力系统UPS不间断电源银行不间断系统邮电通信，设备船舶设备控制设备蓄电池产品特点 采用特的迷宫柱结构和多重密封技术，确保密封安全可靠。采用贫液设计，氧循环复合能力优越，密封反应效率高，在使用时无需测量电解液的密度。的耐腐蚀高锡低钙板栅合金，极板采用厚极板矩形大网格分块结构，单片板大容量、长寿命设计，提高了电池比能量。采用高纯度的原材料、电解液和添加剂，自放电率低。采用阻燃abs壳体，特的槽盖热封技术，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。采用复合超细玻璃纤维隔板，其内阻低，高倍率放电性能好。安全阀内装有双层多孔滤酸防爆片，具有准确控制开、闭阀压力、过滤酸雾功能。确保电池无酸雾逸出；采用添加剂配方和电解液配方，活性物质利用率高，充电接受能力强，深放电后具有良好的恢复性能。定期充电放电UPS电源中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的而增加的，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，电池的放电电流就不会出现过度放电。UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2-3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。保持适宜的环境温度通常来说，影响电池寿命较大的因素是环境温度。一般电池生产厂家要求的环境温度是在20-25 之间。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。据试验测定，环境温度一旦超过25 ，每升高10 ，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。

胶体蓄电池主要特点一、寿命长，基本上是铅酸电池的一倍以上：1、阻止正极脱落，由于采用纳米级气

象级高导多聚硅酸盐电解质，有机物与无机酸共同起作用，无机硅晶提高了正极板表面的压力，阻止正极活性物质的软化脱落，从而进一步延长电池的使用寿命。2、板栅更耐腐蚀，采用重型多元银合金，使板栅耐腐蚀性更好，使寿命更长；3、气体复合效率高，水耗少，由于采用重型银元素的多元合金和由于采用纳米级气象级高导多聚硅酸盐电解质，大幅度降低合金电阻，提高了氢的过电位，达到极小的气化速率，更高气体复合效率，使寿命更长。4、极化减小，铅晶电池的工艺过程所采用的材料和配方保证形成多微孔结构的电极。增加了表面积和电极与电解质的反应界面。并由此降低了电极的电流密度，减小了电极的极化，提高了电极的活性物质利用率。增加了电池放电电压和输出功率，从而有效地提高了电池性能，并且延长了电池的使用寿命。5、内阻更小，由于采用重型多元银合金和纳米级气象级高导多聚硅酸盐电解质，大幅度降低了30%的电池内电阻，使寿命更长。6、增加电池酸量，防止电液分层，阻止极板支晶短路，确保电池使用寿命长。