

力源蓄电池LY12380 参数、 应急电源蓄电池

产品名称	力源蓄电池LY12380 参数、 应急电源蓄电池
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	320.00/个
规格参数	品牌:力源 型号:LY12380 产地:天津
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

力源蓄电池应用范围 电话交换机；办公自动化系统
电器设备、医疗设备及仪器仪表；无线电通讯系统 计算机不间断电源UPS；应急照明EPS
输变电站、开关控制和事故照明；便携式电器及采矿系统
消防、安全及报警监测；交通及航标信号灯 通信用备用电源；发电厂、水电站直流电源
变电站开关控制系统；铁路用直流电源 太阳能、风能系统；移动机站

力源蓄电池性能特点： 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，可将硫酸吸附在凝胶中，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。
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。 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，负极板析氢电位高。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。 隔板采用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。
电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。 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。 2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析出气体进行过滤，使其对环境无污染。 胶体电池电解质为凝胶电解质，无酸液分层现象，使极板各部反应均匀，增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性。 过量的电解质，胶体注入时为溶胶状态，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象。 胶体电池凝胶电解质对正极、负极活物质结晶过程产生有益影响，使电池的深放电循环能力好，抗负极硫酸盐化能力增强，使电池在过放电后恢复能力大幅提高。
电池使用温度范围广(-30 ~ 50)，自放电极低。

规格型号(S)	标称电压(V)	20HR额定容量(AH)	外型尺寸(mm)				
			长(L)	宽(W)	高(H)	总高(H)	

LY1270	12	7	151	65	94	100
LY12120	12	12	151	99	94	100
LY12150	12	15	151	121	94	100
LY12170	12	17	181	76	169	176
LY12240	12	24	165	125	175	180
LY12380	12	38	197	165	175	180
LY12500	12	50	260	133	205	205
LY12650	12	65	350	166	175	175
LY12900	12	90	328	172	213	242
LY121000	12	100	407	173	210	236
LY121500	12	150	484	171	242	242
LY122000	12	200	522	240	216	242

力源蓄电池主要性能：采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性,同时更与电池大电流放电特征相适应。

铅膏是电池技术的核心。独特铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的特性及稳定性。利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术,通过精确的风向及流量设计,电池不仅在最大限度上保证了极板固化的效果,而且保证了每个点极板的均匀性,电池寿命比常规固化明显提高。采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。同时,电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶,端头片及O型图进行组装,使电池更可靠。出厂前必须经过的多个充放电循环,使得电池更加均匀、更可靠。同时,100%的内阻,开闭路、密合度检测,进一步保证了出厂电池的品质。

天津力源蓄电池安装注意事项：(1)按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用电池。(2)不要在蓄电池上给予异常的振动与撞击。(3)在安装过程中要注意绝缘。(4)不要把机器安装成密闭形结构。(5)在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。(6)请不要把不同种类的蓄电池混合使用。(7)不要让电池与有机溶剂接触。

力源蓄电池使用注意事项1.确认使用条件符合厂家的规格要求。2.初次使用或长期放置后使用一定要充电。3.UPS用的电池是用于浮充使用,假如频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。4.定期进行蓄电池检查。5.如发现电槽变形及漏液等现象,请不要使用,应以更换。6.端子处假如连线不紧,有引发火灾的危险性。7.建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异常时请更换此蓄电池。8.电池容量低于初期容量的50%时,应及时更换电池。

天津力源蓄电池产品优点：1、长寿命、高容量、卓越的过放电后的恢复性；2、气密性好、安全性高、可快速充电；3、防漏液的结构、具有免维护的特性；4、具有抗过充电、抗过放电、耐振动、耐冲击的特点，5、可任意位置放置，便于保护和使用；6、能量密度的提高，实现了电池的小型化，轻量化；7、能满足客户需要，被广泛应用于各个领域

我们的地址：北京市海淀区海淀南路19号电话：010-57166986联系手机：13126667835 期待您的咨询