

索润森蓄电池SAL12-65 批发及零售代理

产品名称	索润森蓄电池SAL12-65 批发及零售代理
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:索润森蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:SAL12-65
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

索润森蓄电池SAL12-65 批发及零售代理

索润森全系列蓄电池提供全国联保。

SAL全系列蓄电池提供三年保修（大于26AH）。

（1）阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命

（2）吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能（3）UL的认证的组件（4）多元格的电池设计使电池安装和维护更经济（5）可以以任何竖直，旁侧或端侧方位放置（6）符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。（7）可以以非危险品（DOT-CFR 49款171-189部份）进行地面运输（8）可以以非危险品（根据IMDG修正27款）进行水路运输（9）计算机设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

25) :7-10年（40Ah以上）5年（26Ah以下）

索润森蓄电池特性

槽式化成保证电池达到容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

安全可靠，内置国内先进防爆虑酸片安全阀，具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用先进的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

SAE系列密封铅酸蓄电池规格

型号	设计寿命	额定电压 V	标称容量 (AH)C10	大外型尺寸 (mm)			总高	重量 (kg)
				长	宽	高		
SAE12-24	12	24	167	127	175	178	8.5	
SAE12-28	28	196	130	155	11.2			
SAE12-38	38	197	166	176	14.5			
SAE12-50	50	230	137	205	212	18.5		
SAE12-65	65	330	174	173	21.5			
SAE12-80	80	216	223	26.0				
SAE12-100	100	31.0						
SAE12-120	120	406	210	239	35.0			
SAE12-150	150	486	242		43.5			
12		170						
SAE12-200	200	522	238	220	225	61.0		

数据中心建设规模日益增大，采用大型的制冷解决方案，系统虽然复杂，但是能效高、节能效果明显，日益成为主流。数据中心基于自身的应用特点，对离心式冷水机组有着更高的要求，比如要求机组更加稳定可靠、节能、避免喘振、快速重启等等。而变频离心式冷水机组契合了数据中心的应用要求，目前已经在数据中心行业广泛使用。下面我们看一下变频离心式冷水机组在数据中心中的应用优势：

1.变频机组能效更优

IDC数据中心冷水机组设计多为N+1冗余设计，结合变频机组热备模式运行，即使数据中心IT设备负载率很高的情况下，冷机绝大部分时间也在部分负荷状态运行。

以某品牌某款机组为例(冷冻水供回水温12/18)，机组在80%负荷百分比、不同冷却水进水温度条件下的情况下，变频机组与定频机组能效对比：

可以看出，变频离心冷水机组在部分负荷下效率比定频机组高很多。并且，随着冷却水进水温度降低，变频机组的节能效果更加明显。

2.提高可靠性

(1)启动电流低

定频机组为星三角启动。一次启动电流高达满负荷电流的200~250%，二次启动电流甚至可能高达满负荷电流的500%。

变频机组为软启动，启动电流不会超过满负荷电流，减少了设备的电流冲击，延长设备寿命。

(2)快速重启

对数据中心而言，短时间的供冷中断不但会造成室内热量的大量堆积、温度迅速升高，还将导致IT设备性能降低、使用寿命缩短等一系列更为严重的后果。所以为了应对短时断电或电源切换等极端情况，数据中心通常要求冷水机组在尽可能短的时间内实现重启及加载。

变频冷水机组没有启动时间间隔的限制，机组可频繁启停，机组在带UPS快速启动的情况下，可实现在1分钟之内重启，2分钟内到达80%负荷输出，定频机组难以实现。