

# WING蓄电池ESL60-12X基站设备12V60AH工业机房电源

产品名称	WING蓄电池ESL60-12X基站设备12V60AH工业机房电源
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	300.00/只
规格参数	品牌:WING 型号:ESL60-12X 规格:12V60AH
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

## 产品详情

### WING蓄电池ESL60-12X基站设备12V60AH工业机房电源

德国WING电池公司为一家欧洲从事工业电池已经有50多年的制造商，在马耳他，卢森堡，爱尔兰和瑞典均设有办事机构。对不同工业领域的能源问题，我们可以迅捷地提供建议、确认及寻找新的解决方案。我们紧跟电池行业的发展，且永远能找到新的可能性。在欧洲电池能源领域，我们是好的电池制造商。

基于我们广泛的产品和服务，以及我们的知识和积累的经验，我们为客户提供定制的交钥匙解决方案，涵盖各个行业，包括工业，供应链和物流，电信，IT的高要求的能源需求，建筑业和基础设施。

德国WING蓄电池(中国) 主营：德国WING蓄电池、WING电池ES系列、ESL系列、BL - Lithium、BTX-LS High Rate、OPzV/OPzS、UPS蓄电池 等和实验设备。德国WING蓄电池(中国) 总代理为中国的后备电池（电信、电力、UPS）、动力电池（电动车、叉车蓄电池、电动机械、牵引机械）、起动电池（汽车电池、油机起动电池）、深循环太阳能电池及碱性蓄电池电动叉车蓄电池、AGV小车蓄电池、AGV小车锂电池、UPS电源蓄电池、AGV充电机、全自动充电桩、UPS/EPS电源等。

极板上部超大空间设计：比常规电池高出10mm以上。在高温下，电解液蒸发时间延长1/3，有效延长免维护电池的使用寿命。冷锻造极柱技术使极柱表面坚硬、无裂痕。有效防止极柱爬酸。特殊极柱护膏技术：防止极柱氧化，使极柱更加光滑、坚硬。

正极板栅采用特殊涂片材料配方，有效增加抗低温、耐高温性能，延长使用寿命。

高纯度材料，特殊工艺板栅：高纯度铅、钙、铝合金、区域加密拉钢板栅，有效的加强板栅强度、耐腐蚀、耐过充电、减少自放电，耐高温。

高差越大，管阻越大，压缩机吸排气会下降，制冷量下降，也不利于冷冻油循环，压缩机的寿命会降低，如果安装措施不当，系统将难以运行。我们在实际安装中，要想办法减少这种高差。

产品吸收了欧洲的矮型标准结构 流线型结构 美观大方

的极板伸长自吸收 技术 可延长蓄电池的使用寿命

采用的设计 电池再使用过程中电液量几乎不会减少 使用寿命期间完全无需加水

采用的耐腐蚀板栅合计 特殊的前高配方 电池具有的过放电恢复能力 俯冲使用寿命更长

放射状的板栅设计，采用紧装配技术，具有的高率放电性能。

深循环电池设计，采用4BS铅膏技术电池循环寿命长。

蓄电池的安装位置要求

1、 蓄电池应离开热源和易产生火花的地方，安全距离应大于0.5米。2、 蓄电池应避免阳光直射，不能置于封闭容器中，不能置于有放射性、红外线辐射、紫外线辐射，有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。3、 蓄电池室应有经常照明和事故照明，其照明器具应布置在走道上方。4、 蓄电池室地面应有足够的承载能力，当蓄电池布置在楼板上时，应向土建设计提供荷重要求。将蓄电池布置在单独的蓄电池室内，电池组周围应留有足够空间以便通风和维护电池。

衔接压降1 蓄电池衔接压降为5mv。寿数1 蓄电池的循环寿数99.99%放电深度 > 800 次 80%放电深度 > 1200 次 50%放电 深度 > 2500 次 20%放电深度 > 5000 次2 蓄电池浮充运用寿数环境温度20 20 年。在运用UPS 供电体系的过程中，人们往往片面地以为蓄电池是免保护的而不加重视。但是有资料表明，因蓄电池毛病而引起UPS主机毛病或作业不正常的份额大约为1/3。由此可见，加强对UPS电池的正确运用与保护，对延伸蓄电池的运用寿数，下降UPS电源体系毛病率，有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外，应从以下几个方面下手正确地运用与保护蓄电池：(1) 坚持适当的环境温度。影响蓄电池寿数的重要因素是环境温度，一般电池出产厂家要求的佳环境温度是在20 ~ 25 之间。尽管温度的升高对电池放电才能有所进步，但付出的价值却是电池的寿数大大缩短。据实验测定，环境温度一旦超越25 ，每升高10 ，电池的寿数就要缩短一半。现在UPS所用的蓄电池一般都是阀控式密封铅酸蓄电池，规划寿数遍及是5年，这在电池出产厂家要求的环境下才能到达。达不到规则的环境要求，其寿数的长短就有很大的差异。别的，环境温度的进步，会导致电池内部化学活性增强，然后发作大量的热能，又会反过来促进周围环境温度升高，这种恶性循环，会加快缩短电池的寿数。(2) 定时充电放电。UPS电源体系中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额外值，而放电电流的大小是跟着负载的增大而添加的，运用中应合理调理负载，比方操控计算机等电子设备的运用台数。一般情况下，负载不宜超越UPS额外负载的60%。在这个范围内，蓄电池就不会呈现过度放电。

蓄电池技术优点： 容量充足：电池按10小时率容量计标称容量，实际容量达到110%标容（10小时放电率容量大于20小时放电率容量） 长寿命：浮充设计寿命长达8—10年 过放能力强：过放到终止电压，及时充电可完全恢复。 自放率极低： 3%/月，允许在-15 到50 之间工作。