

# 德国WING蓄电池ESL80-12运通设备12V80AH移动平台电池

产品名称	德国WING蓄电池ESL80-12运通设备12V80AH移动平台电池
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:WING 型号:ESL80-12 规格:12V80AH
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

### 德国WING蓄电池ESL80-12运通设备12V80AH移动平台电池

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。

WING电池保证。1.保证:优质的原材料制成采用A品电芯,容量高,内阻低,电压稳定。2.性能稳定,循环使用寿命长:连续充放电1000-2000次后,电池容量不低于额定容量的80%。3.无记忆效应:可随时进行充、放电使用。4.安全性高:电池内置保护板,有过充过放保护,保障电池安全使用。

WING电池产品特点 WING电池板栅 板栅采用耐腐蚀性好的特种铅制成，板栅结构优化设计，电流在极板上分布均匀，减少极板压降，提高电池放电性能，自放电率极低，电池寿命长。极板 极板采用专用活性物质配方，活性物质利用率提高，电池的大电流放电性能和充电接受能力提高，可适用于大电流冲击放电的使用要求。隔板 选用高孔率、低电阻、耐腐蚀的高品质AGM隔板，电解液充足，高倍率放电性能好。电解液 采用高纯度电解液，提高了活性物质利用率，降低了电池的自放电。安全阀 阀体采用阻燃ABS材料，结构设计独特，其开启、合阀压力精确，保证电池安全、可靠运行。电池槽、盖 由阻燃ABS材料制成，高强度、耐腐蚀，外觀光泽亮丽。极柱 极柱嵌有大直径铜芯，提高端子电流负荷能力，电池内阻小。极柱与电池盖采用机械密封和密封胶双重密封结构，电池达到完全密封，避免极柱爬酸。

单体电池由一个单格构成（较大容量的电池为保证电池槽强度而设置中格，而电池内部仍为并联），有效地保证了单体电池电气性能的均衡性。电池内部设置极群定位装置，保证电池各部分隔板压缩一致，保证酸液均匀分布。

1) 电池安装 电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方，并要避免受到阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置，不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。2) 温度 温度对电池的影响较大，温度过高，会使电池过充电产生气体，温度过低，则会使电池充电不足，这都会影响电池的使用寿命。因此一般要求温度在25℃左右，山特UPS浮充电电压值也是按此温度来设定的。3) 充放电电流 电池充放电电流一般以C来表示，C的实际值与电池容量有关。举例来讲，如果是100AH的电池： $C = 100A$ 。铅酸免电池的佳充电电流为0.1C左右，充电电流决不能大于0.3C。充电电流过大或过小都会影响电池的使用寿命。放电电流一般要求在0.05~3C，UPS在正常使用中都能此要求，但也要防止意外情况的发生，如电池短路。4) 充电电压 由于UPS电池属于备用工作，市电正常情况下处于充电状态，只有停电时才会放电。为电池的使用寿命，山特UPS的充电器一般采用恒压限流的控制，电池充满后即转为浮充状态，每节浮充电压设置为13.7V左右。如果充电电压过高就会使电池过充电，反之会使电池充电不足。充电电压异常，可能是由电池配置错误引起，或因充电器故障造成，因此在安装电池时，一定要注意电池的规格和数量的正确性，不同规格、不同批号的电池不要混用。外加充电器不要使用劣质充电器，而且安装时要考虑散热问题。5) 放电深度 放电深度对电池使用寿命的影响也非常大，电池放电深度越深，其循环使用就越少，因此在使用时应避免深度放电。虽然山特UPS都有电池低电位保护功能，一般单节电池放电至10.5V左右时，UPS就会自动关机，但是如果UPS处于轻载放电或空载放电的情况下，也会造成电池的深度放电。6) 定期 电池在使用一定时间后应进行定期检查，如观察其外观是否异常、测量各电池的电压是否平均等；如果长期不停电，电池会一直处于充电状态这样会使电池的活性变差，因此即使不停电，UPS也需要定期进行放电试验以便电池保持活性。放电试验一般可三个月进行一次，做法是UPS带载--好在50%以上，然后断开市电，使UPS处于电池放电状态，放电时间视电池容量而言一般为几分钟至几十分钟，放电后恢复市电供电，继续对电池充电。

电池在使用一定时间后应进行定期检查，如观察其外观是否异常、测量各电池的电压是否平均等；如果长期不停电，电池会一直处于充电状态这样会使电池的活性变差，因此即使不停电，UPS也需要定期进行放电试验以便电池保持活性。放电试验一般可三个月进行一次，做法是UPS带载--好在50%以上，然后断开市电，使UPS处于电池放电状态，放电时间视电池容量而言一般为几分钟至几十分钟，放电后恢复市电供电，继续对电池充电。欢迎向了解梅兰日兰蓄电池的朋友与我们进行资讯，我们也会为梅兰日兰蓄电池的朋友提供的蓄电池解决方案和报价方案。即刻与我们联系，我们的售前工程师会给您满意的我们是集销售、安装、服务于一体的公司，以率的工作及良好的商业道德认真对待每一位客户，真正让每一位客户无任何后顾之忧。