

# WANTE蓄电池AT1255应急照明 通讯 参数

产品名称	WANTE蓄电池AT1255应急照明 通讯 参数
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	89.00/个
规格参数	品牌:万特蓄电池 适用范围:UPS/EPS/直流屏 化学类型:铅酸免维护
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

### WANTE蓄电池AT1255应急照明 通讯 参数

前期由于电池放电，特别是放电量较大时，在后期充电过程中电能基本补充损失的化学能，没有过多的电能转化为热能，而电池即将充满时，电能将大部分转化为热能，引起电池内部温度升高，所以在充电后期或是浮充状态，保证小电流充

蓄电池采用耐腐蚀性高的独特板栅合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板及紧装配结构，严格的生产过程工艺控制、品质保障软件技术使蓄电池具有以下特点：

1寿命长：正常使用情况下，dj系列浮充设计寿命可达16年，djm及djw系列浮充设计寿命可达12年。

2、自放电率极低：在25 室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。

3、容量充足：保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性，理士蓄电池jslscd无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。

4、使用温度范围宽：蓄电池可在-40~+60 的温度范围内使用，电池采用独特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放民性能，在高温下具有强耐腐蚀性能。

5、密封性能好：能保证理士蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池卧放、立放使用；蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需补水、无需维护。

6、导电性好：采用紫铜镀银端子，导电性优良，使蓄电池可大电流放电。

7、充电接受能力强：可快速充电，容量恢复省时省电。

8、安全可靠的防爆排气系统：可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。

### 蓄电池超负荷跳闸的原因

蓄电池跳闸后，检查640开关控制回路绝缘，跳闸线圈、跳闸中间继电器动作电压正常。根据上述情况，结合现场设备实际分析：由于640开关跳闸回路中的跳闸继电器TJ动作功率偏小(实测为2W);回路中的控制电缆长度超过了400m，长电缆存在对地海志蓄电池效应，在松下蓄电池组存在漏液造成直流系统正对地电压偏低(实测52V)时，当直流系统发生某个较大的时(如大功率负载启动、或某个瞬间接地)，造成直流系统电压瞬时较大波动或冲击，并在控制长电缆中的电容回路中产生冲击电流，进而导致跳闸继电器TJ动作。

要避免负载的过大或者过小，过大的负载会使设备长期工作在超负荷状态从而缩短设备的使用寿命;如果负载过小，设备的工作电路长期工作在不正常状态，这对于设备内海志蓄电池也是有一定危害的。合理的负载应该控制在50%到80%之间。实践证明，输出设备负载控制在60%左右为佳，可靠性好。负荷300MW，机组厂用电源640开关跳闸，故障录波显示640开关跳闸时，机组运行信号正常，640开关跳闸为首出;发变组保护无故障信号，无保护动作记录;电网系统电压正常，母差、失灵保护、高周切机联切无任何信号，无保护动作记录。

电源系统的索润森蓄电池，防止跳闸海志蓄电池组的母线、直流屏上的母线与直流屏间的电缆的小截面均按大负荷电流选择。海志蓄电池与直流屏间的正极或负极应采用独立的电缆，端头可采用单芯电缆，一般是采用面积不小于2.5mm<sup>2</sup>的铝电缆。

1) 一般技术状态良好的蓄电池，用高率放电计检查时，单格电压在1.5 V 以上，且能保持5 s 稳定，图电解液密度的检查各单格电压不应相差0.1 V;电压稍低于1.5 V，但5 s内尚能稳定者，属于放电过多，应及时进行充电;若5 s 内电压迅速下降，则表示有故障;若单格无电压指示，则说明其内部有严重短路、断路或严重硫化故障。用高率放电计不应测量正在充电和刚充完电的蓄电池，应在停止充电一会后再进行测量，以防测量时触针接触不良产生火花，点燃蓄电池内散出的氢气、氧气，发生爆燃而损坏蓄电池和造成人身伤亡。(2) 在上通过起动机放电来判断蓄电池的放电程度。在发动机正常工作温度下，将一只电压表接在蓄电池的正、负极之间，拔出分电器盖上的中央高压线并搭铁，启动发动机连续运转15 s，及时观察电压表的读数。在起动机和线路连接良好的情况下，对于12 V 电压的蓄电池，若电压表读数大于等于9.6 V，说明蓄电池技术状态良好;若电压低于9.6 V，说明技术状态不好。

WANTE蓄电池AT1255应急照明 通讯 参数WANTE蓄电池AT1255应急照明 通讯 参数