

信源蓄电池VT7-12铅酸系列7AH应急电池 电梯 门禁

产品名称	信源蓄电池VT7-12铅酸系列7AH应急电池 电梯 门禁
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:信源蓄电池 型号:VT7-12 产地:广州
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

信源蓄电池VT7-12铅酸系列7AH应急电池 电梯 门禁

应用场景

- 稳定电网、通信、信号系统备用电源；
- 军事领域、电力系统、铁路系统备用电源；
- 不间断电源，应急照明；
- 报警消防及安保系统。

优点

- 产品设计寿命10年；
- 密封；
- 比能量高，内阻小，自放电率低；
- 充电接受能力强，密封反应。

技术特征

- 高强度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震动性能好；

特种铅基多元合金板栅，内阻小，性好，充电接受能力强；

极板制造工艺，活性物质利用率高；

高纯度电解液和特殊添加剂，自放电小；

多层密封技术和密封胶，确保电池无泄漏，无酸雾逸出，。

信源蓄电池

安全性能好

《贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能免维护性能》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。绿色环保》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。自放电小》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。适用环境温度广》- 10 ~ 45 可平稳运行。耐大电流性能好》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。寿命长》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

电池组一致性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

1、从的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；2、总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；3、定量 注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；4、下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；5、 38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“ 时间考验 ”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；6、出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组。

蓄电池的联接

/ 容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。/

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。/ 实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。/

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。/ 连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。/

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。/

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。/

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

蓄电池安装：

首先必须检查电池型号，数量，连接线与所用型号是否相符，若有偏差请尽早与我公司联系。

2. 转矩扳手、扳子等的金属工具，请用塑料胶带进行绝缘处理后使用，以防止由于短路发生、蓄电池的破损和起火爆炸等情况。

3.

连接时，请注意极性正确，将螺栓拧紧，保证接触良好，但不要用力过猛，以免损伤端子，造成漏液。

4. 不能将不同厂家，不同容量，不同性能的电池安装在一起使用。新旧电池不能混用；不同批次电池混用应限制在一个月內；在使用之前必须检查电池的开路电压，若12V电池电压低于12.40V，6V电池电压低于6.20V或2V电池电压低于2.0V时，应先对电池进行充电，充电电压参照均衡充电。

5. 安装末端连接件和导通电池前，应检查电池系统的总电压及正负电极的连接以保证安装正确。

6. 保护电池避免受到强烈震动或撞击。7. 在设备上安装时，应使电池远离发热源（如变压器），电池应正立放置在尽可能低的地方，建议留有通风孔保持足够的通风。

8. 电池可能会产生可燃气体，电池安装时须远离可产生火花的设备（如开关、保险）。

9. 在将电池接入充电器或负载时，必须关闭回路开关，将电池的正极与充电器或负载的正极连接，电池的负极与充电器或负载的负极连接。

信源蓄电池VT7-12铅酸系列7AH应急电池 电梯 门禁信源蓄电池VT7-12铅酸系列7AH应急电池 电梯 门禁