

VOLTA沃塔蓄电池VT1255沃塔蓄电池12V55AH/20HR免维护铅酸电池

产品名称	VOLTA沃塔蓄电池VT1255沃塔蓄电池12V55AH/20HR免维护铅酸电池
公司名称	北京国申兴业科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:VOLTA 电压:12 加工定制:否
公司地址	北京市海淀区知春里 3 1 号
联系电话	4001016765 13121901953

产品详情

韩国VOLTA沃塔电池诞生于1977年，1983年获得韩国电信KOREN PTT电池质量认可和美国UL安全认证，为1986年亚运会和1988年汉城奥运会指定备用电源。随业务发展，韩国VOLTA沃塔电池先后在韩国、印度、中国、伊朗等建有生产基地，其中国大陆生产基地-----佛山市尤尼电池有限公司建厂于1988年，是中国专业生产阀控式密封铅酸电池的中韩合资企业，主要生产检测设备皆采用进口名厂设备，20%以上员工在韩国总部接受过专业培训，并拥有健全的ISO9001质量认证体系。迄今，公司规模生产6V/8V/12V 1.2AH-200AH及2V 80AH-1000AH各种规格，年产过千万只电池，其中70%以上出口至海外。2008年在广东清远投资兴建占地50亩的新生产基地，产能全部释放后年产值将达7亿元。

产品特点

- 1.采用特殊铅合金制成的特殊专利网格栅板和独特的高锡铅膏配方，拥有较低的电池内阻、较长的浮充使用寿命、良好的充电接收能力及循环耐久能力，并且在环境温差变化大的使用条件下性能优越，使用寿命长；
- 2.采用特殊的专利胶体电解液，电池内无流动液体，无酸液分层现象，无酸雾溢出，电池可卧式放置使用；
- 3.大电流性能好，使用电阻极小的内部件，体现较强的高倍率放电性能，镀锡铜芯结构端子和极柱一次成型，增强了连线的安全性和可靠性，
- 4.安全性高，电池密封反应效率高，使用过程中无酸雾溢出，使用期间不需要加液，可以减少检修费用，相邻机器亦不需要进行耐酸处理，而且产品的耐震动性能好，质量比能量较高、所以整体经济性好；

- 5.自放电低，高纯度原料，优化的设计和工艺，室温电池存放半年以上无需要补充电。
- 6.内阻一致性好，可配组为220V、380V或其他任意电压下使用；
- 7.工作温度范围宽：-35 —65 均可正常使用工作。

产品的使用环境要求和充电要求

环境温度：-35 ~ +65 （佳使用温度+20 ~ +30 ，需具备通风、排风设施）；

海拔高度：4000m（超过4000m需在购买时注明）；

电池应远离火源或易产生火花处（安全距离要大于2m）、有机溶剂、避免阳光直晒，同组电池要求使用温度一致；

电池之间及电池组与设备之间的连接，极性必须正确无误，并且要连接十分牢固，然后在连接部位涂抹一层凡士林加以保护。为便于电池散热，电池之间的距离应在于20mm以上；

充电方式：恒流限压充电

循环使用时充电高限压2.40V/单体，大充电电流为0.3C10A，温度补偿系数为-5mV/ ；

浮充使用时充电高限压2.30V/单体，大充电电流为0.3C10A，温度补偿系数为-3mV/ ；

*注：在15 ~ 30 使用范围内，不需要使用温度补偿系数。

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。

如何正确地使用工装

铅酸蓄电池生产中使用的工装种类不多，主要是模具，一般有铸铁模具(铸板)，钢制模具(梳板、铅零件、注塑槽)及合金铅模具(热封)等，这些模具都有如何正确使用的要求，应用文件、图示的形式使操作者

掌握操作要点及正确的安装和调试方法，掌握模具主要磨损的原因及磨损的极限情况，能及时地判断模具是否处于正常状态及如何防止模具的意外损坏和过渡磨损。

道工序或入库。

、在库物料或转序零部件、半成品要按其性质和对产品质量影响的程度规定储存的条件和方法，仓库及存放场所环境条件必须符合规定的要求。例如铅酸蓄电池用工艺材料、极板的防潮、防湿等。

、物料应按品种、来源、批号、进厂日期等分门别类妥善摆放，做到帐、卡、物一致。并按先进先出的原则发放。

、对容易变质、变性的物料及半成品应规定防变措施，并严格执行，在贮存期应进行定期检查，例如，起动用铅酸蓄电池用的干荷电极板在贮存时要规定好防湿、防氧化措施，以防止极板氧化、钝化变质。

、对产品质量有重要影响的物料、半成品应做好标记的移植工作，以保证质量的可追踪性及可传递性。例如，蓄电池用的干荷电极板、隔板等其标记的移植，要保证组装成成品电池后如果发现干荷电性能不佳或隔板造成的质量事故时可以将其追回。