

信源蓄电池VT65-12 VT系列参数

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 信源蓄电池VT65-12 VT系列参数 |
| 公司名称 | 山东京岛电源科技有限公司 |
| 价格 | .00/只 |
| 规格参数 | 品牌:V-TRUST 型号:VT65-12 规格:12V65AH |
| 公司地址 | 北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室 |
| 联系电话 | 13521343686 |

产品详情

信源蓄电池VT65-12 VT系列参数

信源蓄电池以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，一起凝胶中的毛细裂缝为正极分出的氧抵达负极树立起通道，然后完成密封反响效率的树立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的分出，对环境和设备无污染。特色：装备严密，不渗漏，无酸污染;无需特定环境运用；无需加水，无需弥补电解液，免保护；衔接便利，无需特定方向运用；内阴小，输出功率高；低阻抗规划，自放电低，容量坚持及存储时刻在20℃下长达12个月以上；选用C.C.D.S充放电检测体系，保证了产品一致性;选用高强度工程塑料为原料及高密度超细玻璃纤维隔板，保证电池的一流质量；习惯各种温度条件;无游离电解液，防爆，自放电小。免保护的专业规划 选用高牢靠的专业阀控密封式规划，有用保证电池不漏液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时发生的气体根本被吸收还原成电解液，在运用时无需加水、补液和丈量电解液比重。超长的运用寿数 独有配方的板栅和合金规划，有用反抗极板腐蚀；杰出的大电流放电特性，牢靠的快速充电功能，优胜的深度放电康复能力，保证电池的运用寿数。浮充规划寿数可达6年以上。极小的自放电电流 选用优质高纯度资料规划，自放电电流极小，自放电所构成的容量损失每月小于4%，减轻客户电池存储时的保护作业。极宽的作业温度规模 电池能够在-20℃~+50℃乃至更宽规模的温度条件下作业，电池的内阻比惯例电池小的多，在-20℃~+50℃的温度规模内进行大电流放电，其输出功率比同标准的传统式开口电池高。杰出的批量一致性 抢先的规划技能和100%气密性、电压、容量和安全功能查验，保证了大批量出产的电池具有杰出的一致性，特别适合于需求多节电池串联运用的场合，例如UPS电源后备电池组、逆变器后备电池组等。合理的安装和结构规划新国际化的极柱规划和紧凑的全体结构规划，便利安装和拆开，易于保护，大大节约用户成本。

快速充电：快速充电是指以大电流办法的充电办法。快速充电不发生很多的气泡又不发热然后可缩短充电时刻。目前，常用的快速充电主要有脉冲充电和大电流速减快冲两种。

均衡充电：均衡充电是以小电流进行1-3h的充电进程。主要用来消除一组浮充电运转行将直流电源和蓄电池并联衔接的作业办法蓄电池在相同运转的条件下，由于某种原因构成的全组电池不均衡而构成的不同，以抵达全组电池的均衡。此办法一般不能频频运用，但当蓄电池呈现下列状况之一时，有必要进行均衡充电：

A 蓄电池组长时刻在电流放电，或长时刻背负直流电荷后未及时充电时。

B 蓄电池单个单格电压、电解液密度偏低，全组电池发生不同时。

C 没有按规则周期施行充、放电。

技能需求 先进、低能耗、短流程、环境友好的出产工艺与设备。

尽快开发功能牢靠、造价合理、操作便利、保护简单的快速检测技能与体系。电池隔板寿数在环境温度
为30-40度时仅为5-6个月。长时刻寄存的电池每6个月有必要充电一次。电池有必要寄存在枯燥
凉快的环境。在20度的环境下免保护电池的自放电率为3-4%每个月，并随温度改变。免保护电池都配有
安全阀，当电池内部气压升高到必定程度时安全阀可主动扫除过剩气体，在内部气压康复时安全阀会主
动康复。电池的周期寿数(充放电次数寿数)取决于放电率，放电深度，和康复性充电的办法，其间最重
要的要素是放电深度。在放电率和时刻必守时，放电深度越浅，电池周期寿数越长。免保护电池在25度1
00%深放电状况下周期寿数约为200次。

电池在抵达寿数时表现为容量衰减，内部短路，外壳变形，极板腐蚀，开路电压下降。

关于日常检查及保护保管 1. 定时对电池进行检查，如发现尘埃等外观污染状况时，请用水或温水浸
湿的布片进行清扫。不要用汽油、香蕉水等有机溶剂或油类进行清洗，另外请避免运用化纤布。2. 浮
充时，电池充电进程中总电压或指示盘上电压表的指标值偏离下表所示基准值时应查询原因并作处理。

关于电池寿数的说明 即便ups运用的是相同的电池技能，不同厂家的电池寿数大不一样，
这一点对用户很重要，因为更换电池的成本很高电池毛病会减小，是十分烦人的事情。

电池温度影响电池牢靠性 温度对电池的天然老化进程有很大影响。详细的试验数据表明温度每上升摄氏
5度，电池寿数就下降10%，所以ups的规划应让电池坚持尽可能的温度。