

CSTK蓄电池6-GFM-17 12v17ah深放电测试

产品名称	CSTK蓄电池6-GFM-17 12v17ah深放电测试
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	99.00/个
规格参数	品牌:CSTK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

CSTK蓄电池6-GFM-17 12v17ah深放电测试

电池特征:

- (1) 深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补偿电的情况下容量能得到回充。
- (2) 用于循环运用的电池——适于每天运用。
- (3) 长时间放电具有优异的功用。
- (4) 更适宜高温的环境运用。
- (5) 适用于电力干线供电不安稳的环境。
- (6) 无活动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不发生分层现象。
- (7) 无需均衡充电。
- (8) 自放电小。
- (9) 十分准确的酸量控制，有用地维护了正极板并极大地跋涉了电池寿数。
- (10) 选用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大的跋涉了电池寿数。
- (11) 内阻低，充电接受才华强。

(12) 与AGM池比较,在正常的充电条件下,电池内部水份损耗十分小。

(13) 德国先进技术造就的高分子聚合物隔板,跋涉了电池的功用及寿数。

(14) 超高机械强度隔板的运用,防止了短路发生的或许。

(15) 在没有完全满足电的情况下,可以对电池进行放电,且对电池不会有任何损坏。

电池适用规划:

a. 循环运用1、音响:耳塞、盒式录音机、便携式cd播放机2、测量:便携式测量仪3、血压计、电动轮椅4、图画:便携式拍照机、便携式电视机、手提电脑、文字处理机5、通讯:、手提式无线电发报机、手提式终端机6、动力:电动东西、玩具、带着式吸尘器、无人转移机器人、电动滑板车 b. 浮充运用1、作业设备:通用ups、作业电脑、电脑终端、dos体系设备2、通讯按键机、phs间断站,电话沟通机、有线电视、光纤通讯设备3、保安:防盗体系、失常警报体系4、工业用:应急照明设备

电池是由正负极板、隔板、壳体、电解液和接线桩头号组成,其放电的化学反应是依托正极板活性物质(二氧化铅和铅)和负极板活性物质(海绵状纯铅)在电解液(稀溶液)的作用下进行,其间极板的栅架,传统蓄电池用铅锑合金制造,免维护蓄电池是用铅钙合金制造,前者用锑,后者用钙,这是两者的根柢差异点。不同的材料就会发生不同的现象:传统蓄电池在运用进程中会发生减液现象,这是因为栅架上的锑会污染负极板上的海绵状纯铅,削弱了完全充电后蓄电池内的反电动势,构成水的过度分解,许多氧气和氢气分别从正负极板上逸出,使电解液减少。用钙代替锑,就可以改动完全充电后的蓄电池的反电动势,减少过充电流,液体气化速度减低,然后减低了电解液的丢掉。因为免维护蓄电池选用铅钙合金栅架,充电时发生的水分解量少,水份蒸发量低,加上外壳选用密封结构,开释出来的气体也很少,所以它与传统蓄电池比较,具有不需增加任何液体,对接线桩头、电线腐蚀少,抗过充电才华强,起动电流大,电量储存时间长等利益。

1) 耐普电池设备电池应尽或许设备在清洁、阴凉、通风、单调的当地,并要防止遭到阳光、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。每个电池间端子联接要牢

2) 环境温度环境温度对电池的影响较大,环境温度过高,会使电池过充电发生气体,环境温度过低,则会使电池充电短少,这都会响电池的运用寿数。因此一般要求环境温度在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来标明,c的实践值与电池容量有关。举例来讲,假设是100ah的电池:c = 100a。松下铅酸免维护电池的志向充电电流为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运用寿数。放电电流一般要求在0.05~3c,ups在正常运用中都能满足此要求,但也要防止意外情况的发生,如电池短路

4) 充电电压因为ups电池归于备用作业方法,市电正常情况下处于充电情况,只需停电时才会放电。为延伸电池的运用寿数,山特ups的充电器一般选用恒压限流的方法控制,电池布满后即转为浮充情况,每节浮充电电压设置为13.7v左右。假设充电电压过高就会使电池过充电,反之会使电池充电短少。充电电压失常,或许是由电池装备过失引起,或因充电器缺点构成,因此在设备电池时,必定要留神电池的标准和数量的正确性,不同标准、不同批号的电池不要混用。外加充电器不要运用残次充电器,而且设备时要考虑散热问题。

5) 放电深度放电深度对电池运用寿数的影响也十分大,电池放电深度越深,其循环运用次数就越少,因此在运用时应防止深度放电。虽然山特ups都有电池低电位维护功用,一般单节电池放电至10.5v左右时,ups就会自动关机,但是假设ups处于轻载放电或空载放电的情况下,也会构成电池的深度放电。

6) 守时保养电池在运用一守时间后应进行守时检查，如查询其外观是否失常、测量各电池的电压是否均匀等；假设长时间不断电，电池会一贯处于充电情况这样会使电池的活性变差,因此即使不断电，ups也需求守时进行放电试验以便电池坚持活性。

1、运用寿数长高强度紧设备工艺，跋涉电池设备紧度，防止活物质坠落，跋涉电池运用寿数。2、自放电低高纯度材料和特别制造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。3、维护简略特别氧气吸收循环规划，克服了电池在充电进程中电解失水的现象，在运用进程中电解液水份含量几乎没有改动，因此电池在运用的进程中完全无需补水，维护简略。4、安全性电池内部装有特制安全阀，能有用隔绝外部火花，不会引起电池内部发生爆炸。5、洁净环保电池运用时不会发生酸雾，对周围环境和配套规划无腐蚀，可直接将电池设备在作业室或配套设备房内，无需人防腐处理 cb12-100

凤凰蓄电池6gfm/3gfm系列首要产品类型及技术参数

CSTK蓄电池6-GFM-17 12v17ah深放电测试CSTK蓄电池6-GFM-17 12v17ah深放电测试