

奥特多蓄电池OT17-12 OT系列12V参考

产品名称	奥特多蓄电池OT17-12 OT系列12V参考
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:OUTDO 型号:OT17-12 规格:12V17AH
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

奥特多蓄电池OT17-12 OT系列12V参考

奥特多OT系列型阀控密封铅酸蓄电池，是选用今世进步长辈技术研制开发的新型高能蓄电池。在正常运用时无游离电解液，无酸雾溢出，保护运用利便，可广泛用于电信通讯体系、不间断电源（UPS）等范畴。该产品规划浮充运用寿数达6年以上。奥特多蓄电池OT17-12 12V17AH蓄电池出厂规范内阻为约11.3mΩ，正常气候希望在25℃，若气候希望偏高的情况下蓄电池内阻随之也会偏高。产品优势：安全和密封 选用共同的生产工艺和特别的结构规划，确保电池运用的安全性和密封性。免保护 共同的气体再化合体系能将发作的气体再化组成水，吸附式玻璃纤维隔板，在寿数期内无需补充充电。自放电低 运用耐腐蚀性好的特别铅钙合金制成的板栅，把自放电操控在最小，室温25℃下贮存，可半年之内不必补充电。运用温度规模宽 电池可在-15℃温度规模内运用。设备方便

可根据用户的要求立放、卧放方法进行设备。长寿数规划

选用耐腐蚀结构的重型铅钙合金极板，确保了电池的浮充寿数。阀控密封电池规格型号列表 奥特多蓄电池关于涂膏式极板,生极板的制作大致包含涂膏淋酸(浸酸)压板外表枯燥和固化等工序把铅膏涂到板栅上,称为涂膏或涂板,通常在带式涂板机上进行带式涂板机接连地完结涂膏淋酸压板三道工序

蓄电池极小的自放电流 选用优质高纯度资料规划，自放电流极小，自放电所构成的容量丢失每月小于4%，减轻客户电池存储时的保护作业。

奥特多蓄电池发作不可逆硫酸盐化时，应根据其程度的轻重进行修正。

硫化较轻者，对其进行一般的活化充电（即均衡充电），就可以康复正常。具体方法如下：

恒压限流充电：第一阶段 0.18C 2A 充电到 2.7V/ 单格充电 12-24 小时。恒流电第一阶段：0.18C 2A 充电到 2.4V/ 单格，第二阶段：0.05C 2A 充电 5-12 小时。

硫化较重者，需求对其进行激活，才干康复正常。奥特多蓄电池的短路，可能有以下四点原因：1、可能是极板上的活性物质胀大掉落，由于掉落的活性物质堆积的太多，然后导致正负极下部边际或者是旁边面边际与堆积物质彼此触摸而构成的正负极的极板相连。

2、隔板质量欠好或者是隔板有缺损，使极板活性物质穿过，然后导致正负极板虚触摸或者是直触摸摸。

3、隔板窜位致使正负极板相连。4、导电物体落入电池内构成正负极板相连。智能高频开关充电设备单体模块均含独立的CPU，正常运转由上位机微机会集监控器智能操控其运转，充电设备的输出电压可在0.1V的精度正确调压。在两组蓄电池并联之前，用户可经过直流屏上监控器液晶屏幕中观测两组蓄电池的

电压，必要时可丈量并联端口电压值，若有压差则可经过会集监控器调平并联端口两侧电压再并联母线。日常查看和运用 1. 定时至少每三个月一次查看，下列反常的发作将导致电池损坏而需替换。 a. 任何电压反常 b. 任何物理影响（如碰击或壳体变形） c. 任何电解液漏出 d. 任何反常发热 2. 当蓄电池用于紧迫容量供应火灾设备时，应依照火灾紧迫能源供应规范查看。应知足在运转中两段母线切换时不间断供电的要求。切换过程中容许2组蓄电池短时并联运转。2组蓄电池正常时应是排列运转，考虑到按期充、放电实验要求，为了搬运直流负荷，需求短时并联运转。在2组蓄电池电压相差不大，并且时刻很短，奥特多蓄电池毛病现象极板硫酸盐化是蓄电池常见的毛病，许多蓄电池失效也是因这一毛病而发作的。极板硫酸盐化首要表现为：充电时电压很快上升，过早分出气体，温度上升快；放电时电压下降快，容量小。奥特多蓄电池毛病的查看和处理 发作极板不可逆硫酸盐化原因归结如下：（ 1 ）存放时刻过长，自放电率高，未对其进行保护充电。（ 2 ）放电后未对其进行及时充电。（ 3 ）长时刻处于欠充电状况。（ 4 ）过放电。（ 5 ）干枯或加入的电解液浓度过高。淋酸是将密度为1.10 ~ 1.15g/cm³的硫酸喷淋到涂好的极板外表上，构成一薄层硫酸铅，避免枯燥后呈现裂纹，也可避免极板密排时彼此粘连快速外表枯燥是去掉生极板外表的部分水分，避免极板密排时相互粘连外表枯燥后铅膏的含水率应操控在9% ~ 11%外表枯燥是在地道式枯燥机中接连进行关于管式极板，蓄电池则要把铅粉灌到套管中或是把铅膏挤到套管中，前者称为灌粉，后者称为挤膏 实在在正常运转的直流体系中，为了确保蓄电池的满充电，蓄电池处于浮充电状况，充电设备的输出电压一直高于蓄电池组电压，使整个直流体系中每段母线的电压被充电设备输出胁迫，假设需求母线负荷切换，此时容许两组蓄电池短时并联运转，两组蓄电池不会构成环流情况。