

# 理士蓄电池铅酸储能机房UPS EPS 直流屏 太阳能 通讯 电力 基站 DJW12-18 12V18AH

产品名称	理士蓄电池铅酸储能机房UPS EPS 直流屏 太阳能 通讯 电力 基站 DJW12-18 12V18AH
公司名称	北京恒祥瑞特科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:DJW12-18 产地:江苏省
公司地址	北京市昌平区建材城西路87号2号楼13层1单元1323 (注册地址)
联系电话	13522361363

## 产品详情

理士蓄电池性能特点:

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,同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道,从而实现密封反应效率的建立,使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出,对环境 and 设备无污染。

胶体电池电解质呈凝胶状态,不流动、无泄露,可立式或卧式摆放。

板栅结构:极耳中位及底角错位式设计,2V系列正极板底部包有塑料保护膜,可提高蓄电池在工作中的可靠性,合金采用铅钙锡铝合金,负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金,其组织结构晶粒细小致密,耐腐蚀性能好,电池具有长使用寿命的特点。

隔板采用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板,其隔板孔率大,电阻低。

电池槽、盖为ABS材料,并采用环氧树脂封合,确保无泄露。

极柱采用纯铅材质,耐腐蚀性能好,极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械

密封,再用树脂封合剂粘合,确保了其密封可靠性。

2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置,电池外部遇到明火无引爆,并将析出气体进行过滤,使其对环境无污染。

胶体电池电解质为凝胶电解质,无酸液分层现象,使极板各部反应均匀,增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性。

过量的电解质,胶体注入时为溶胶状态,可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下,不易出现干涸现象,电池热容量大,散热性好,不易产生热失控现象。

胶体电池凝胶电解质对正极、负极活物质结晶过程产生有益影响,使电池的深放电循环能力好,抗负极硫酸盐化能力增强,使电池在过放电后大幅tigao。

电池使用温度范围广(-30 ~50 ),自放电极低。

LEOCH理士蓄电池主要性能:

采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。

采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性,同时更与电池大电流放电特征相适应。

铅膏是电池技术的核心。独特铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的特性及稳定性。

利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。

采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术,通过jingque的风向及liuliang设计,OTP电池不仅在\*限度上保证了极板固化的效果,而且保证了每个点极板的均匀性,电池寿命比常规固化。

采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。

同时,电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶,端头片及0型图进行组装,使电池更可靠。

出厂前必须经过的多个充放电循环,使得OTP电池更加均匀、更可靠。同时,100%的内阻,开闭路、密合度检测,进一步保证了出厂电池的品质。