

时高Steco蓄电池PLATINE12-38 12V容量充足

产品名称	时高Steco蓄电池PLATINE12-38 12V容量充足
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:时高 型号:12-38 产地:法国
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

时高Steco蓄电池PLATINE12-38 12V容量充足

1.法国STECO电池主要技术特点 · STECO电池和附件只在法国OUTARVILLE原厂生产，军工品质，是信心的保证。 · 采用专利的彩色高抗冲击全阻燃聚炳烯材料作为电池外壳，阻燃等级大于28%LOI高标准，水气渗透率极低，维护极少，寿命更长，同时增加了防伪功能，保证电池的质量。 · 外壳侧面采用厚实的竖状一体化加强筋，杜绝中小容量电池常见的鼓胀现象。 · 无需专门的电池柜或电池室，野外适用而并不影响其电气性能。

首次充电有技巧新购置UPS电源后，要将UPS插入220V市电电网中，充电至少12小时以上，以确保电池充电充分。否则，蓄电池的实际可供使用的容量将大大低于蓄电池的标称容量。若UPS电源长期不用。应每隔2~3个月开机24小时，让其充电充分，并让UPS电源处于逆变器工作状态下2~3分钟，以保证电池的正常寿命。UPS电源一旦接通市电，即开始对电池组充电，持续按开机键1秒以上进行开机，即开启逆变器。

不可长期闲置蓄电池的过度放电和蓄电池长期开路闲置不用可使蓄电池的内阻增大，可充、放电性能变坏。对于长期闲置不用的UPS电源，在重新开机使用前，让UPS电源利用机内的充电回路充电12小时以后再接负荷，对于后备式UPS电源，好每隔一个月让UPS电源处于逆变器状态工作2~3分钟，来激活蓄电池。此外，还需要严格控制蓄电池的充电电流不得超过蓄电池允许的大充电电流。因为过大的充电电流会导致蓄电池的使用寿命缩短。

· 电池顶部设有专利的安全阀外气体再复合机构，电池内部不能复合的气体通过再复合机构的氧过量原理全部吸收，使电池没有有害废气和酸液排出，因而可以直接装置在机房控制室内，产对人体没有任何

。 · 蓄电池采用人性化设计，每个蓄电池均装有提手，以方便携带、安装和维护 · 采用铅锡钛专利合金作为电池的极板材料，使中小容量蓄电池的放电性能和稳定性达到佳状态。（适量的锡有助于加强极板强度，银改善极板放电性能，钛有助于延长极板寿命） · 军工品质的STECO系列电池，是小容量密封电池中的顶给产品，可满足EUROBAT条例中的高限要求，正常使用情况下无需均充，极大地减少了维护工作量。 · STECO专为恶劣使用环境或重要场所使用设计，野外适用，因而维护量绝少。 · 经高温加速测试其浮充寿命达到全球中小容量电池的长15年。 · 由于气体复合均匀控制技术、专利合金极板技术、槽式化成控制技术、加液工艺等手段的采用，STECO电池性能均匀性，完全符合UTE NO NFC 15-100的高限。在今后扩容改造地，无论串联、并联或串联混合连接,均能保证整组性能的稳定。而无需再投资更换新电池。 · STECO 各系列电池符合中国资讯产业部和中国电力部相关标准的高条例规定。

UPS电源故障现象：一台SANTAK500VAUPS稳压电源，市电供电正常，逆变时有输出，但输出电压偏高，升至265V。

UPS电源故障分析与维修：根据UPS电源工作原理可知，只有当电源的高压保护电路和市电稳压电路出现故障时，才会出现以上故障。从电路图中可知，电源输出电压经T2取样、整流、滤波后，加至电压比较器U7的8脚、9脚，然后接参考电压端。只有当8脚电压高于9脚电压时，输出脚4才会跳变成低电平，从而控制保护电路动作。

以下分两步进行检测：1.高压保护电路的检测首先用万用表测得电压比较器U7的8脚电压为2.35V、9脚电压为2.25V，此时高压保护电路不起动。逐一仔细查看高压保护电路的每一器件，均无故障。适当调整电位器RP8，当下调至某一数值时，高压保护电路起动。由此可知，电源高压保护电路的电压偏高，须重新调整。将电源的输进端接在交流调压器上，输出端接在电压表上。然后将交流调压器的电压值缓慢地从175V升至250V，此过程中U输出max=230V。接着将交流调压器的电压值从250V缓慢调高，发现U输出随着U输进的升高而升高。当U输出=235V时，沿逆时针方向缓慢调整电位器RP8，当调至高压保护电路刚起动时即可。