

英国LEGACY蓄电池 LGP12/12 12AH 容量足 待机时间长

产品名称	英国LEGACY蓄电池 LGP12/12 12AH 容量足 待机时间长
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	166.00/只
规格参数	型号:LGP12/12 容量:12AH 品牌:英国LEGACY
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

英国LEGACY蓄电池 LGP12/12 12AH

容量足 待机时间长

LEGACY POWER (UK) LIMITED是享誉世界的电源电池制造公司。这家创立于英国工业重镇伯明翰的老牌电池公司始建于1921年，迄今为止已经生产了上千种各种类型各种型号的狮克 (LEGACY)蓄电池、电源配件以及各种电线电缆产品。经过近百年的发展，已成为欧洲乃至世界工业电源电池的好评。

北京狮克电源科技有限公司为LEGACY POWER (UK)

LIMITED营销部，全权负责市场的产品销售、售后服务及运作管理。

狮克 (LEGACY)电源蓄电池产品广泛服务于金融、石化、冶金、地铁、轨道交通、电力电网、政府、新能源、通信、IDC机房等行业系统。通过公司的严格管理，实践中不断开拓创新、努力进取。企业成功通过了质量管理体系ISO9001、ISO14001、ISO14500、欧盟CE认证、等一系列认证。向用户提供电源解决方案。

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。

采用温湿固化技术、温湿自动控制技术，通过的风向及流量设计，台达蓄电池不仅在大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明显提。

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，使得台达蓄电池更加均匀、更可靠。同时，的内阻，开闭路、密合度检测，进一步保证了出厂电池的品质。

主要特点：

针对USP应用所设计

寿命长（25摄氏度浮充使用，设计寿命达5~8年）

更安全（壳体采用阻燃材料，产品通过UL安全认证）

自放电小（存储时间长达1~2年）

密封性好（密封反应效率达99.9%以上）

应用范围： 电话交换机 办公自动化系统 电器设备、及仪器仪表
无线电通讯系统 计算机不间断电源 应急照明
输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统 消防、安全及报警监测
交通及航标信号灯 汽车电池及船用起动

产品说明:

1产品执行标准：产品符合GB/T22473-2008储能蓄电池标准和德国DIN 43534、43539-5标准。2产品主要用途： 太阳能、风能发电储能； 电信、移动、铁道等各种通信、信号系统备用电源； 电力系统、核电站备用电源， UPS、、应急照明等备用电源； 舰船、海事等备用电源； 电动车辆用动力电源；3产品特点： 电池的电解质含有气相二氧化硅的胶体物质，呈凝胶状态，不流动、无泄露、无酸液分层现象，电池槽、盖采用ABS材料热封方式，使用、运输中无漏液的危险，安全可靠。 胶体电解质注入时为稀溶胶状态，采用过量电解质，可充满电池内所有的空间。电池在温及过充电的情况下，不易出现

干涸现象，胶体电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象，电池可在较为恶劣的环境下工作。极板板栅结构为放射状结构，有利于提活物质的利用率。合金采用铅钙锡铝合金，正极板耐腐蚀性能好，负极板析氢电位，铅膏配方独特，电池深放电后再充电的恢复能力，有很好的循环耐久能力，容量足，寿命长。极柱端子为镀锡铜端子结构，有利于电池的大电流的放电及电池间连接的可靠性。极柱的密封采用熔焊及树脂封合剂二次封合，密封可靠性。接线端封闭式连接软线能有效防止因意外而发生的短路和遭受电击的危险。4使用环境要求 海拔度不超过4000m（海拔度超过4000m使用时，需在订货时说明）环境温度：-20 ~+50（佳使用环境温度+20 ~+30），相对湿度 90% 电池应远离火源、有机溶剂，避免阳光直晒、同组电池使用环境温度一致。浮充电压：20 条件下13.38—13.80V/unit，温度调节系数为 - 18mV/ /unit 均充电压：14.28—14.52V/unit,大充电电流：0.20C10A。

欢迎光临本店

本店主营各UPS不间断电源，频，工频UPS电源；进口国产铅酸蓄电池；胶体蓄电池；管式胶体蓄电池；碳胶体蓄电池；磷酸铁锂蓄电；精密空调；承接机房、太阳能光伏、风电工程。

我们所提供的产品和服务已广泛应用于：行政事业单位、司法、金融、保险、税务、通信、证券、交通、电力、电信、广电、公案、学校、石油、化工、卫生、能源、制造、建筑、厂矿企业、物流、科研院所、制造业等行业，目前已于国内外多家企业签订长期供货合同，期待您的加入，您将享受到本公司为您带来的优质服务。

本店承诺：

本公司售出的24AH以上所有品牌原装蓄电池，质保三年，（用在太阳能质保一年，用在UPS电源质保三年；非人为情况下）并签署订购合同，提供供应商证明！

温馨提示:货物以实际发货地收取的运费为准，以上仅供参考.请与卖家做好相应的沟通。当日下午五点前付款的当日发货，下午五点后延至次日发货(特别订单除外)，感谢您的支持。

由于蓄电池属于危险品快递不收品，所以统一发物流（物流站为县级），详情来电咨询。

免维护蓄电池充放电特性

免维护蓄电池具有自放电效应。从生产制造车间到用户使用，大约要延误数月的时间。以铅酸蓄电池为例，在30 的环境温度下贮藏8个月，蓄电池的残存容量仅为出厂时的一半，因此对于新购买的和UPS配套的蓄电池，一般要进行一次较长时间的充电，这叫做初充电。蓄电池的初充电电流大小应按0.1C来充电，蓄电池在放电终了后可进行再充电，这叫正常充电。目前在UPS中普遍采用两种充电方式:浮充和脉充。所谓浮充电是指整流器的输出和蓄电池并联工作，并同时向负载供电，实际上此时整流器提供的电流分两路，一路送给负载，另一路送给蓄电池，以补充蓄电池自身内部损耗，浮充充电工作方式接线简单，对改善UPS输出瞬态响应特性有好处。脉冲充电的特点是充电电流随蓄电池容量而变化，用这种方式充电，可以缩短充电时间。

1.充电电压

由于UPS蓄电池属于备用工作方式，市电正常情况下处于充电状态，只有停电时才会放电。为延长蓄电池的使用寿命，UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制，蓄电池充满后即转为浮充状态。

对于端电压为12V的蓄电池，正常的浮充电压在13.5~13.8V之间。浮充电压过低，蓄电池充不满，浮充电压过高，会造成过电压充电。当浮充电压超过14V时，即认为是过电压充电。严禁对蓄电池组过电压充电，因为过电压充电会造成蓄电池中的电解液所含的水被电解成氢和氧而逸出，使电解液浓度增大，导致蓄电池寿命缩短，甚至损坏。

2. 充电电流

蓄电池充电电流一般以C来表示，C的实际值和蓄电池容量有关。举例来讲，如果是100Ah的蓄电池:C为100A。铅酸免维护蓄电池的充电电流为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蓄电池的使用寿命。

理想的充电电流应采用分阶段定流充电方式，即在充电初期采用较大的电流，充电一定时间后，改为较小的电流，至充电末期改用更小的电流。充电电流的设计一般为0.1C，当充电电流超过0.3C时可认为是过电流充电。避免用快速充电器充电，否则会使蓄电池处于“瞬时过电流充电”和“瞬时过电压充电”状态，造成蓄电池可供使用电量下降甚至损坏蓄电池。过电流充电会导致蓄电池极板弯曲，活性物质脱落，造成蓄电池供电容量下降，严重时损坏蓄电池。

产品特点

(1) 使用寿命长

强度紧装配工艺，提电池装配紧度，防止活物质脱落，提电池使用寿命。

低酸比重电液，提电池充电接受能力，增强电池深放电循环能力。

增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命。

因此免维护系列蓄电池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25)

(2) 倍率放电性能优良

强度紧装配工艺，电池内阻极小，大电流放电特性优良，比一般电池提20[%]以上。

(3) 自放电低

纯度原料和特殊造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。

(4) 维护简单

特殊氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单。

(5) 安全性

电池内部装有特制安全。

(6) 安装简捷

电池立式、侧卧、叠层安装均可，安装时占地面积小，灵活方便。

(7) 洁净环保

电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设计无腐蚀，可直接将电池安装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。