

## 英国ULTRACELL蓄电池UL150-12现货/供应

产品名称	英国ULTRACELL蓄电池UL150-12现货/供应
公司名称	狮克电源（中国）有限公司
价格	720.00/只
规格参数	品牌:英国ULTRACELL 型号:UL150-12 产地:英国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167775 13240167775

## 产品详情

### 英国ULTRACELL蓄电池UL150-12现货/供应

英国Ultracell蓄电池是被设计应用在浮动充电及循环充电使用，高重量能量密度结合了大小和形状的宽广选择，让电池在众多应用下有合理的选择，部分共同应用项目包括但不限于常备或主要电源如下:警报系统(Alarm Systems)有线电视(Cable Television)通信设备(Communications Equipment)控制设备(Control Equipment)计算机(Computer)电子收款机(Electronic Cash Registers)电子测试设备(Electronic Test Equipment)电动轮椅(Electronic Powered Wheelchairs)紧急照明系统(Emergency Lighting Systems)防火或保全系统(Fire & Security Systems)地理设备(Geophysical Equipment)海洋设备(Marine Equipment)

医学设备(Medical Equipment)办公室微处理机(Micro Processor Based Office Machines)可携式电影和电视灯光(Portable Cine & Video Lights)电动工具(Power Tools)太阳能系统(Solar Powered Systems)电信系统(Telecommunications Systems)电视和录像机(Television & Video Recorders)玩具(Toys)不断电系统(Uninterruptible Power Supplies)自动贩卖机(Vending Machines)

### 英国Ultracell性能特点：

- 重量、体积比能量高，内阻小，输出功率高
- 自放电小，20摄氏度平均每月的自放电率不大于3%
- 配方，深放电恢复性能优良
- 采用高纯度原材料，严格的生产过程控制，保证产品的各项指标一致性好
- 满荷电出厂，使用方便,安全防爆

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，对环境和设备无污染。

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\*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。

电池的周期寿命（充放电次数寿命）取决于放电率，放电深度，和恢复性充电的方式，其中重要的因素是放电深度。在放电率和时间一定时，放电深度越浅，电池周期寿命越长。免维护电池在25度深放电情况下周期寿命约为200次。

电池在到达寿命时表现为容量衰减，内部短路，外壳变形，极板腐蚀，开路电压降低。

IEEE定义电池寿命结束为容量不足标称容量AH的80%。标称容量和实际后备时间非线性关系，容量减低20%相应后备时间会减低很多。一些UPS电源厂家定义电池的寿命终止为容量降至标称容量的50-60%。禁止不同容量和不同厂家的电池混用，否则会降低电池寿命。若两组电池并联使用，应保证电池连线，汇流排阻抗相同。免维护电池意味着可以不用加液，但定期检查外壳有无裂缝，电解液有无渗漏等仍为必要的。

英国Ultracell蓄电池公司成立于1999年，位于英国利物浦，是阀控式铅酸（VRLA）电池领域的制造厂商。除了在英国的阀控式密封铅酸市场占有相当的份额外，Ultracell还将其产品出口到欧洲，南美，中美洲，中东，非洲和美国等70多个。

由于Ultracell蓄电池致力于提供高质量、高的产品提供给客户。Ultracell蓄电池产品在70多个都有很好的销售需求，用于各种电子和工业应用，需要经济高效的直流电源。Ultracell蓄电池不断开发新产品，以跟上行业瞬息万变的需求。