

英国UITRACELL蓄电池UL4-6 6V4AH耐充电性

产品名称	英国UITRACELL蓄电池UL4-6 6V4AH耐充电性
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	740.00/只
规格参数	品牌:UITRACELL 型号:UL4-6 规格:6V4AH
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13121708881 13121708881

产品详情

英国UITRACELL电池产品特点:UITRACELL电池内部为凝胶电解质,无游离电解液存在。在强充情况下,不会出现渗漏电解液现象。UITRACELL电池电解质约有20%容余份量,因此在温操作或过量充电时仍极为可靠,电池不会产生“干化”现象。电池的低温度范围较宽。UITRACELL电池采用灵敏低压单向气阀,能保证及时排放过压气体。电池不会出现渗漏或鼓胀的现象。电池完成密封,不需要特殊通风设备。UITRACELL电池2v单体已达标称容量(2500ah),所以电池均匀性很好,允许不同容量,什致不同生产年份的新旧电池进行串,并联混合使用。电池组相互间不会产生“环流”现象。UITRACELL电池胶体电解质上下浓度一致,不会产生酸分层现象。因此反应均匀,在倍率放电情况下,极板不会变型而导致内部短路。UITRACELL电池因此可造成柱状型电池,占地面积小(如3000ah/48v电池组占地仅2.9平米)。200ah-1500ah单元有竖放式/卧放式可供选择。UITRACELL电池电解质的浓度低,为1.24kg/l,因此电池使用寿命较长,在常温20℃下长达18~20年。UITRACELL电池且电池容量恒定,在使用的初期,电池容量逐渐上升至标称值的110%。所以电池的实际使用容量相对较。UITRACELL电池采用管式正极板,保证活性物质在使用过程中不会剥落或脱离芯棒,因此特别适合循环深度放电,或须长期处亏电状态的负载(如太阳能贮电系统)。UITRACELL电池另极板为无铈合金,自放电率极低。电池在20℃常温下,每天自放电率小于0.05%,贮存两年后仍保持50%的原有容量。UITRACELL电池按iec 896-2 1995d第5.3卷标准测试c5放电倍率,60%放电深度,循环放电1200次后,电池仍保持原有标称容量不少于80%。

内部有深度放电保机制,深放电后的电池仍能联接在负载上。在四周内充电也无损电池的性能。经充电后很快恢复电池的标称容量,也不会影响电池的寿命。