

英国ULTRAMAX蓄电池NP3.3-12 12V3.3AH消防应急设备

产品名称	英国ULTRAMAX蓄电池NP3.3-12 12V3.3AH消防应急设备
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:ULTRAMAX 型号:NP3.3-12 规格:12V3.3AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

英国ULTRAMAX蓄电池NP3.3-12 12V3.3AH消防应急设备

英国ULTRAMAX BATTERY电池公司为一家从事工业电池已经有50多年的制造商，在马耳他，卢森堡，爱尔兰和瑞典均设有办事机构。对不同工业领域的能源问题，我们可以迅捷地提供建议、确认及寻找新的解决方案。我们紧跟电池行业的发展，且永远能找到新的可能性。在欧洲电池能源领域，我们是电池制造商。

基于英国ULTRAMAX BATTERY电池工业广泛的产品和服务，以及英国ULTRAMAX BATTERY的知识和积累的经验，英国ULTRAMAX BATTERY为客户提供定制的能源解决方案，涵盖各个行业，包括工业，供应链和物流，电信，IT的高要求的能源需求，国防，建筑业和基础设施。

蓄电池放电曲线

10小时率（0.1CA）、5小时率（0.17CA）、3小时率（0.25CA）放电终止电压为：10.8V/台；1小时率（0.55CA）放电终止电压为：10.5V/台

电池放电的终止电压9.6V/只，以保证电池不会过放电。

充电曲线

蓄电池要求采用恒压限流的充电方式，充电电压在 $13.65 \pm 0.02V$ /台范围内，充电设备必须保持恒定功能且稳压精度小于1%，充电瞬间的电流不超过 $0.25C_{10A}$ 。

浮充电压与温度的关系曲线：

环境温度在25℃时，电池的浮充电压为： $13.65 \pm 0.1V/台$ ；电池的浮充电压值应随着环境温度的降低而适量增加，随着环境温度的升高而适量减少，其关系曲线见下图：

（注明：NP系列蓄电池都不适宜在40℃以上的环境中长期使用）

容量与温度的关系曲线

蓄电池不同放电率的放电容量值都会随着环境温度的升高而缓慢增加，其关系曲线见下图：

UPS不间断电源系统在应急电源车上的应用。UPS应急电源车可以作为小型储能移动电站使用，反应迅速，使用方便，维护快捷，一体化设计，安全可靠。多功能UPS应急电源车是在定型的二类汽车底盘上加装厢体及发电机组和电力管理系统的专用车辆，主要用于处理突发事件的应急抢险供电。

UPS不间断电源系统在应急电源车上的应用

应急电源车适应于全天候的野外露天作业，具有整体性能稳定可靠、操作简便、噪音低、排放性好、维护性好等特点，能很好地满足户外作业和应急供电需要。选用锂电池进行储能的移动应急UPS不间断电源来保供电，将发挥积极重要的作用。适用于各种电力事故抢修、应急处理、民用救灾抢险或大型公共活动场等供电要求较高的重要场所。

移动式UPS电源车的应用，在市电断电无法短时间恢复的情况下，使用UPS电源供电，能即时实现电力供应的无缝对接。从而保障运行设备由市电供电转为UPS电源供电，保证了设备的不间断运行，将事故停电给生产生活带来的影响降低到零。

车载专用UPS不间断电源和防震及抗震性能均较好的车载专用锂电池组及输入、输出配电组成。整个系统运用目前为成熟的UPS不间断供电技术，低压输出配电技术组成了一体化的可移动供电设备。其性能可靠、操作方便、维护简单，整车具有供电稳定、谐波少，安全可靠，使用寿命长等优点。

当需要应急供电时，本车与用电单位供电线路相连接，即可实现应急供电，当电网突然断电时，系统将自动无缝切入进行应急供电，可确保长时间进行供电。当电网恢复供电时，本车系统将自动切回市电供电模式。