

ULTRAMAX蓄电池NPG100-12精密仪器设备专用12V100AH工业储能备用电源

| | |
|------|---|
| 产品名称 | ULTRAMAX蓄电池NPG100-12精密仪器设备专用12V100AH工业储能备用电源 |
| 公司名称 | 德尔森电源（青岛）有限公司 |
| 价格 | 1050.00/只 |
| 规格参数 | 品牌:ULTRAMAX蓄电池 型号:NPG100-12 容量:12V100AH |
| 公司地址 | 山东省青岛市城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦3122室 |
| 联系电话 | 15020021768 |

产品详情

ULTRAMAX蓄电池NPG100-12精密仪器设备专用12V100AH工业储能备用电源

Ultramax Batteries Limited 2.3
UltraMax OEM

UL SERIES: Suitable for: Alarms Security systems Fire systems Emergency lighting UPS

Established in 1999 and located in Liverpool, UK, Ultracell is a world leader in Valve Regulated Lead Acid (V.R.L.A.) batteries. As well as having a substantial share of the UK's V.R.L.A. market, Ultracell exports its products to more than 40 countries worldwide, with presence in every continent. All our products have CE, UL Approval and our 12V7Ah has VdS approval.

ULTRAMAX UK Limited

ULTRAMAX 1999 VRLA VRLA ULTRAMAX
70

ULTRAMAX蓄电池主要性能:

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。

保证所售商品均为行货,承诺假一罚十。

(1) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命

(2) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%,使电解液具有免维护功能 (3) UL的认证的组件 (4) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 (5) 可以以任何竖直,旁侧或端侧方位放置 (6) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67,可以航空投运。(7) 可以以非危险品(DOT-CFR 49款171-189部份)进行地面运输 (8) 可以以非危险品(根据IMDG修正27款)进行水路运输 (9) 计算机设计的低钙铅合金板栅,大限度降低了气体的产生量,并可方便的循环使用

(25) :7-10年(40Ah以上) 5年(26Ah以下)

ULTRAMAX蓄电池特性

槽式化成保证电池达到100容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构,其抗冲击性能及密封性能大大提高,确保电解液不会渗出,提高了产品的可靠性。

安全可靠,内置国内先进防爆虑酸片安全阀,具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能,一旦过充,可释放出多余气体,不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液,具有内阻小,高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用先进的工艺技术(合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺),确保产品良好性能。

ULTRAMAX蓄电池应用领域与分类: 免维护无须补液; UPS不间断电源;
内阻小,大电流放电性能好; 消防备用电源; 适应温度广; 安全防护报警系统; 自放电小;
应急照明系统; 使用寿命长; 电力,邮电通信系统; 荷电出厂,使用方便;
电子仪器仪表; 安全防爆; 电动工具,电动玩具; 独特配方,深放电恢复性能好;

便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池
太阳能、风能发电系统；符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

Application fields and classification of Ultramax battery:

maintenance free, no need to replenish fluid; UPS;

small internal resistance and good discharge performance at high current; standby power supply for fire fighting;

wide temperature adaptation; safety protection alarm system;

small self discharge; emergency lighting system;

long service life; power, post and telecommunications systems;

the battery is delivered from the factory and easy to use; electronic instruments;

safe explosion-proof; electric tools and toys;

unique formula, good deep discharge recovery performance; portable electronic equipment;

there is no free electrolyte, and it can still be used on the side; photographic equipment;

products have passed CE and ROHS certification, and all batteries solar and wind power generation systems;

Meet the standard. patrol bicycles, red and green warning lights, etc

ULTRAMAX蓄电池使用与注意事项：

蓄电池荷电出厂，从出厂到安装使用，电池容量会受到不同程度的损失，若时间较长，在投入使用前应进行补充充电。如果蓄电池储存期不超过一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。如果蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。

蓄电池浮充使用时，应保证每个单体电池的浮充电压值为2.25~2.30V，如果浮充电压高于或低于这一范围，则将会减少电池容量或寿命。

当蓄电池浮充运行时，蓄电池单体电池电压不应低于2.20V，如单体电压低于2.20V，则需进行均衡充

电。均衡充电的方法为：充电电压2.35V/只，充电时间12小时。

蓄电池循环使用时，在放电后采用恒压限流充电。充电电压为2.35~2.45V/只，大电流不大于0.25C₁₀。具体充电方法为：先用不大于上述大电流值的电流进行恒流充电，待充电到单体平均电压升到2.35~2.45V时改用平均单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电结束。

电池循环使用时充电完全的标志：

在上述限流恒压条件下进行充电，其充足电的标志，可以在以下两条中任选一条

长寿命设计

通过计算机精密设计的耐腐蚀铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命，增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭而导致电池使用寿命缩短。