

# 西恩迪蓄电池C&D12-40NLBT 12V40AH产品生产

产品名称	西恩迪蓄电池C&D12-40NLBT 12V40AH产品生产
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:西恩迪 型号:C&D12-40NLBT 规格:12V40AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

### 西恩迪蓄电池C&D12-40NLBT 12V40AH产品生产

产品特点: (1) 粗壮的极板使电池具有更长的寿命 (2) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命 (3) 持久耐用的聚丙烯 (PP) 电池槽盖 (4) 槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏 (5) 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 (6) UL的认证 (7) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 (8) 可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置 (9) 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。 (10) 可以以无危险材料进行地面运输 (11) 可以以无危险材料进行水路运输 (12) 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

在EPS的各种负载中，对切换时间要求苛刻的应当是高压气体放电灯。尽管这种灯具不允许用于消防应急照明，但由于其高强度、高效率，在许多大型场馆中都有应用。由于此种灯具一旦熄辉，需要冷却后方能重新启动，为保证照明不发生中断，为其供电的EPS必须具备快速切换能力。根据对多种高压气体放电灯产品的测试，如果不采取适当的续流措施，5ms的电力中断即可能导致熄辉，个别产品甚至3ms电力中断就会熄辉。而对于某些电梯类负载，毫秒级的切换显然不是必要的，但切换时的瞬间失电可能导致电梯控制系统进入保护状态。此种情况需要通过EPS控制系统的延时适当增加切换时间，方可保证电梯在应急供电后继续正常运行。在有些应用场合，为了取得零切换，要求将EPS设计成在线运行方式，此时的EPS实际已变成了一台专用的UPS，逆变器是长带负荷工作的。

应用范围：航空、航海设备

监控系统电厂、电站应急灯 太阳能系统医疗设备合闸电源军备电源通讯设备不间断电源

. 3月9-10日，西恩迪印度办事处开业仪式在印度清奈隆重举行。非常荣幸，来自AMCO, EXIDE, AMARON, PRESTOLITE, BANKERS (HSBC), LOCAL VIPS, Schneider, Emerson, Socomec, Neowatt, Eaton 等

公司和合作伙伴近70余人亲临现场表示热烈祝贺和美好祝福，当天不能赶到现场的客户和合作伙伴也通过电话、邮件和WhatsApp表达了祝愿，同时表示在方便的时候他们会到访西恩迪印度办事处。

在这个大家庭欢聚庆祝的活动期间，大家对西恩迪产品主要聚焦在除西恩迪印度工厂生产的2V系列电池以外的HRT, MRX和前端子MRXF系列电池上，尤其是对西恩迪印度工厂生产的12V HRT电池特别感兴趣。同时，在这个聚会上，我们也拿到了笔来自代理商的价值INR. 10. Lacs (USD \$ 14,705)的订单，非常感谢大家的支持，良好的开始是成功的一半，这是一个很好的开始，也预示着西恩迪印度办事处一定会成功。

电池检测装置 GB17945-2000标准要求用于消防应急照明的EPS能对其电池组中每个12V电池单元的电压进行监测，以此为参照，许多用于其他方面的EPS往往也要求提供对每个电池单元的监测功能。此时需要为EPS配置专门的电池监测装置。因每个电池单元的直流电位各不相同，检测装置需要能够对其进行隔离采样。目前常见的隔离采样方式有继电器、线性光耦、先进行A/D转换后再用光耦合器隔离传输数字信号等等。不同方式各有所长，但如果对每一电池单元分别隔离采样，系统将过于繁杂。若先将电池单元适当分组，采用分组A/D转换、数字信号光耦隔离、通过串行数据总线上传的监测方式具有硬件结构简单，安全性、可靠性高，可自动实时巡检，监测精度较高等较大优势。目前EPS中对电池单元的检测内容一般仅限于各电池单元端电压的测试，并不能全面反映电池状态。但通过分别测试电池组充电和放电时各电池单元的端电压，可以对各电池单元的一致性做出准确的判断，如充电状态是否均衡、是否存在劣化的电池单元等等。有一些更为先进的电池状态检测方法，如内阻测试方法等，在国产EPS中的应用还比较罕见。因对各电池单元进行检测需要将测试线连接到每个电池单元的输出端，测试线路较密集且导线较细，容易发生意外短路或漏电问题，因此应采用适当电压电流分断能力的熔断器或其他方式进行安全隔离，防止蓄电池的高能量进入测试系统，导致事故。