

HNCD-1 超低频高压发生器VLF 联系方式

产品名称	HNCD-1 超低频高压发生器VLF 联系方式
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HNCD-1 超低频高压发生器VLF 联系方式 如今共享大战愈演愈烈，摩拜之后，小黄、小蓝更是层出不穷。“共享”给大家带来方便的同时，也在经历着严峻的考验。为了防止单车被，必须采取严格可靠的保密措施，为产品保驾护航。看到那些被刮去号码牌，据为己有的共享单车，作为工程师的我，不禁想到自己加班开发的代码可能会被别人分分钟读出来，颇有些担心，眼前这些就是实实在在的前“车”之鉴。面对日益重要知识产权保护，大部分厂商为设计完善了安全的代码保护方案——加密。

HNCD-1超低频高压发生器

电气设备的高压耐压试验是《绝缘预防性试验》规定的重要项目之一。耐压试验可分为交流耐压试验和直流耐压试验，交流耐压试验又可分为工频、变频和0.1Hz超低频测试技术，其中0.1Hz超低频技术是技术，是当前电工委员会的技术。我公司新一代本系列超低频高压发生器是采用美国技术自主开发的核心产品，采用7寸触摸屏、ARM7单片机、高速AD采集电路，并配有后台管理软件。它克服了国内同类产品的诸多缺点（见表1），远远高于同类进口产品，特别适用于绝缘等值电容较大的电气设备（例如：电力电缆、电力电容器、大中型发电机和电动机等）耐压试验，符合2004年新颁布电力行业标准《超低频高压发生器通用技术件 DL/T849.4-2004》要求。

低频绝缘耐压试验实际上是工频耐压试验的一种替代方法。在对大中型发电机、电动机、电力电缆等试样进行工频耐压试验时，由于它们的绝缘层呈现较大的电容量，所以需要很大容量的试验变压器或谐振变压器。这样一些巨大的设备，不但笨重，造价高，而且使用十分不便。为了解决这一矛盾，上普遍采用了降低试验频率，从而降低了试验电源容量的方法。从多年的理论和

实践证明，用0.1Hz超低频耐压试验替代工频耐压试验，不但能有同样的等效性，而且设备的体积大为

缩小，重量大为减轻，理论上容量约为工频的五分之一，且操作简单。这就是为什么发达普遍采用这一方法的主要原因。根据我国电力系统实际情况，发改委已制定了《35kV及以下交联聚乙烯绝缘电力电缆超低频（0.1Hz）耐压试验方法》行业标准，2004年颁布了电力行业标准《超低频高压发生器通用技术条件 DL/T 849.4 - 2004》，我国正在推广这一的试验方法。虽然直流耐压试验设备具有体积小、重量轻和造价低等优点，但是直流耐压试验对被试品绝缘破坏性也是的。（见表2）所以颁布的电气设备预防性试验相关规程已经明文规定不再使用直流高压对电气设备进行耐压试验，使用交流耐压试验。本公司研制的新一代本系列 0.1Hz 超低频高压发生器”采用电力电子元件和 ARM7 单片机技术，进一步降低了设备的体积和重量，

式操作，性能更稳定，克服了代机械式升压器使用寿命短、故障率高、体积大的缺点。通过多年的实践，大量用户的反馈表明：本系列超低频高压技术在，！

功能简介：

超低频高压发生器是接合了现代数字变频先进技术，采用微机控制，升压、降压、测量、保护完全自动化，并且在自动升压过程中能进行人工干预。

技术参数：

工作电源： AC 220V ± 5%，50Hz ± 10% 2、环境温度： -10-40 3、相对湿度： 85%
4、输出电压： 0-30KV、0-50KV、0-80KV 5、输出频率： 0.1Hz、0.05Hz、0.02Hz

电力电缆耐压试验方法

1. 将与被测试电缆相连的电气设备断开。
2. 用兆欧表测试电缆各相绝缘参数，测试合格方可进行超低频耐压试验。
3. 整定试验电压值： $U_{max}=3U_0$ ，其中 U_0 为电缆的额定相电压值。

例 1：某电缆参数：额定线电压为 10kV、额定相电压 $U_0=6kV$ ，所以试验电压整定值为：

$$U_{max}=3U_0=18kV$$

型号橡塑绝缘电力电缆 0.1Hz

超低频试验电压值整定值。试验接线：用随机附带的连接将试验设备与试验电缆按图 13 所示的方法连接。仔细检查接线正确后合上电源，再次设定好试验频率，时间和电压以及高压侧的过流

保护值、过压保护值，然后开始升压试验。升压过程应密切监视高压回路，试品电缆是否有异常响声。升至试验电压时，仪器开始自动记录试验时间、显示试验电压值。

如果没有M2M技术将物体连接起来构成一个庞大的物联网是不可能的。M2M技术与产品是构成物联网网络层的重要技术与产品。M2M是物联网重要的组成部分，应该在M2M市场与产品成功的基础之上，积极开发物联网产业链的系列产品与应用方案。不只是为客户提供M2M产品，而是基于M2M基础上联合上下游厂商，提供涵盖了传感器、物联终端、网络设备和应用平台的成套物联网产品；同时基于成套的物联网产品，根据用户的实际应用需求，为用户开发与定制物联网应用解决方案并提供交钥匙工程服务。