

# HN7001A 盐密度测试仪 华能 直读式盐密测试仪 报价表

产品名称	HN7001A 盐密度测试仪 华能 直读式盐密测试仪 报价表
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

HN7001A 盐密度测试仪 华能 直读式盐密测试仪 报价表 在隔离交流变频电源中，会产生大量流经探针接地连接点的共模电流。在电源接地连接点和示波器接地连接点之间形成了压降，从而表现为纹波。为防止这一问题的出现就需要特别注意电源设计的共模滤波。另外，将示波器引线缠绕在铁氧体磁心周围也有助于化这种电流。这样就形成了一个共模电感器，其在不影响差分电压测量的同时，还减少了共模电流引起的测量误差。集成到系统中以后，电源纹波性能甚至会更好。在交流变频电源和系统其他组件之间几乎总是会存在一些电感。HN7001A绝缘子盐密度测试仪 用于电力系统防污闪检测，是测量绝缘子表面等值附盐密度（以下简称“盐密”）的测量仪器，同时还可以测量溶液的电导率和温度。整机以其测量精度高、测量范围大、使用方便等特点广泛地应用于电力、教学、科研及其它相关行业。污秽等级的划分和污秽等级分布图的绘制是防污闪工作的基础，准确的污秽等级分布图是选择输、变电设备电瓷外绝缘爬距的依据。绝缘子表面等值附盐密度值是判断电瓷外绝缘污秽状况严重程度的定量数据，是划分污秽等级和绘制污区图的重要依据之一。因此盐密测量工作对电力系统安全运行有着重要的意义。

- 功能特点
- 1)具有量程自动切换功能，测量速度快（3s/次）。
  - 2)测量范围大，盐密范围0.0001mg/cm<sup>2</sup> ~ 9.9999mg/cm<sup>2</sup>。
  - 3)中英文界面可自主切换。
  - 4)采用480\*272(5英寸)彩色触摸液晶屏幕。
  - 5)可直接显示并打印盐密度、电导率、温度、污秽等级、统一爬电比距。
  - 6)自动进行温度补偿，直接显示20 °时的标准电导率和等值附盐（ESDD）。
  - 7)具有自动祛除原溶液含盐量的功能，降低了对清洗液的要求。
  - 8)自动将不带电测量的盐密度（ESDD）转换为带电测量的盐密度（ESDD）。
  - 9)可存储10万组记录，并将记录导出至U盘或通过打印机打印。
  - 10)可查阅、删除、导出单条记录，也可删除所有记录。
  - 11)内置大容量充电锂电池（2600mAh），适合野外现场使用。

三、产品参数 3.1 测量范围：

盐密：0.0001mg/cm<sup>2</sup> ~ 9.9999mg/cm<sup>2</sup>（按X-4.5型绝缘子为准） 测量温度：0 ~ 100

测量电导率：0 ~ 200000 μs/cm 3.2 基本误差：测量盐密：分辨率0.0001 mg/cm<sup>2</sup> 满量程精度：±2%

测量温度：分辨率0.1 °，精度±0.5 ° 测量电导率：分辨率0.01 μs/cm 3.3 环境温度：0 ~ 60 °。 3.4

环境湿度：<90%。 3.5 体积与重量 整机机箱尺寸：长356mm\*宽260mm\*高133mm。

整机重量：约2.5Kg。

HN7001A 盐密度测试仪 华能 直读式盐密测试仪 报价表在现代工业制造技术和科学研究中，测量仪有精密化、集成化、智慧化的发展趋势。三坐标测量机（CMM）是适应上述发展趋势的典型代表，它几乎可以对生产中的所有三维复杂零件尺寸、形状和相互位置进行高准确度测量。发展高速坐标测量机是现代工业生产的要求。同时，作为下世纪的重点发展目标，各国在微/纳米测量技术领域开展了广泛的应用研究。三坐标测量机三坐标测量机作为几何尺寸数字化检测设备在机械制造领域得到推广使用。