

瑞士MBW 973-SF6 型SF6 气体分析仪

产品名称	瑞士MBW 973-SF6 型SF6 气体分析仪
公司名称	厦门市安耐特科贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:瑞士MBW 型号:MBW 973-SF6
公司地址	厦门市湖滨西路11号大西洋海景城C座2F
联系电话	0592-2396274 13605970849

产品详情

品牌：瑞士mbw

产品名称：瑞士mbw 973-sf6 型sf6 气体分析仪

联系人：陈朝晖，电话：13605970849，qq：1724359973

简介

973-sf6 型sf6 气体分析仪是瑞士mbw公司专为电力系统设计的产品，符合环保要求，是当代先进的sf6 测量仪器。瑞士mbw公司是世界上著名专业露点仪制造厂家，多年来向世界市场提供的高精度露点仪如：dp30，373型作为国际标准湿度校准仪器应用在世界三十二个国家标准实验室。专为电力系统开发的dp19-sh-iii型便携式sf6露点仪广泛应用在全世界电力部门，该仪器在中国电力系统深得人心和信赖，销售量达四百多台。

技术特点

安全环保的设计——气体回收

过去的测量仪使用中的取样sf6 气体都向大气排空，这种方式的最大缺点是有毒的sf6 分解气体对测量操作人员的健康危害以及sf6

在大气层的累积加重了温室气体的危害，影响全球的环境保护。973-sf6 配有一个气体回收系统，可以在测量过程中把样气储存在其内部的储罐。等测量完毕，储存的气体自动抽回到原先的气室或另一个气瓶，973-sf6增加了这一重要的功能是一项重要的技术进步。

增加了必要的功能——纯度与压力测量

973-sf6 专为测量gis系统内的湿度和sf6 纯度而设计，湿度测量值以ppmv，ppmw和露霜点显示。纯度测量值直接以sf6vol%显示。湿度和纯度测量应用的是精确可靠的冷凝技术，气室的压力也同时测量。

简便、自动测量

973-sf6 配有一个用户可设置的彩色触摸屏。可以设置湿度测量，sf6 气体体积百分比和自动、手动的回抽程序。通过双向rs232通讯接口，所有测量数据可方便地传送至一台电脑。仪器具有自动精确的校准功能，测量结束，仪器自动关闭进入节气模式。

技术参数

测量范围 热电冷镜制冷：三极

霜/露点：-55 —+20 大气压力下 冷却方式：风冷

ppmv范围：20-20,000 气体耦合：快速连接接头

ppmw范围：2.5-2500 镜面温度传感器：prt-100

sf6纯度体积百分比：80-100% 样气气流：0.5-1 l/min

气压：0.1-30bar（绝对值） 样气压力：最大30bar

工作温度：-10 —+40

精度 存储温度：-10 —+50

霜/露点：±0.4 环境湿度：90%rh，无结露

ppmv：±6%读数 电压：100-240vac，50hz

sf6纯度体积百分比：±0.5% 功耗：200w

气压：0.2%fs 尺寸：440mm × 155mm × 410mm

重量：约15kg，带箱及附件总重：32kg

重复性

霜/露点：±0.2

ppmv : $\pm 0.3\%$

气压 : 0.1%fs

应用

所有充有sf6 气体的电气设备内的sf6 气体的水分含量、纯度及气压检测。

相关产品：973-a型sf6气体露点仪，973高精密度型露点仪，973-sf6型sf6气体分析仪，373系列精密露点仪，473系列精密露点仪，gas check p1 ldd2000气体泄漏定量检测仪,leak check p1:p ldd2008,sf6便携式气体泄漏定量检测仪，gas check g3型气体定量检漏仪