

华能油色谱分析仪厂家 HN8990便携式色谱仪 油色谱分析仪七组份

产品名称	华能油色谱分析仪厂家 HN8990便携式色谱仪 油色谱分析仪七组份
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	870.00/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

华能油色谱分析仪厂家 HN8990便携式色谱仪 油色谱分析仪七组份据报道, SeekThermal在年初的CES218上便展出了其款应用于后装市场的高分辨率红外热成像摄像头, 拥有32x24像素高分辨率热成像传感器和24度视场角, 搭载了双元素硫系镜头, 能够非常方便地与现有车载系统集成, 售价预计将低于999美元。FLIR已将机器学习技术应用于红外读出, 帮助计算机识别行人和骑行者事实上, FLIR已经在过去的十年里, 为数十万辆供应了红外热成像传感器, 宝马7系豪华轿车。HN8990变压器油色谱分析仪

非常感谢你们选购青岛华能远见电气有限公司HN8990A变压器油色谱仪,使用前请认真阅读本技术手册! HN8990A采用了中文大屏幕LCD显示器的新型气相色谱仪。该仪器吸收了国内外同类产品的先进技术, 通过键盘设定参数, 机内具有掉电保护、超温保护、“0”保护、断气保护、电子自动点火等功能。具有稳定可靠的性能、简洁合理的结构、简单方便的操作、扩展能力及强等优点, 具有特的柱室跟踪升温功能。其配置为双氢焰离子化检测器(FID)、热导池(TCD)检测器, 及转化炉。

该产品已广泛应用于石油、电力、煤炭、化工、高等院校、科研等部门。一、仪器正常工作条件:

- 1、环境温度: 0~30。
- 2、相对湿度: 低于85%。
- 3、周围无强电磁场干扰, 无腐蚀性气体。
- 4、安置工作台应稳固, 不得有强烈振动。
- 5、供电电源: 交流220V ± 10%, 50Hz ± 0.5Hz。
- 6、电源消耗功率: 约2KW

二、技术性能: 1、温度控制: (1)色谱柱室温度: 控温范围: 室温加5 ~ 420 (设定温度增量1) 控温精度: ±0.1 指示温度与设定温度之间偏差不大于0.2 实际温度与指示温度之间偏差不大于2% 加热功率1500W 感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 氢焰检测室温度: 控温精度: ±0.1 控温范围: 室温加5 ~ 420 采用卧式加热、两只100W内热式不锈钢加热棒 感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 热导池检测器温度: 控温范围: 室温加5 ~ 420 采用立式圆形加热、两只100W内热式不锈钢加热棒 感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 转化炉温度: 控温精度: ±0.1 控温范围: 室温加5 ~ 420 采用卧式加热、两只100W内热式不锈钢加热棒 感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 热导池检测器 (1)灵敏度: S 5000mv · ml/mg (苯, H₂) (2)噪音: 0.02mv (3)漂移: 0.1mv/h (4)内置前置放大 (5)半扩散型、100 四臂铼钨丝 (6)恒流源供电方式 3、氢火焰离子化检测器 (1)检测限M 2 × 10⁻¹¹g/s (苯/化碳) (2)噪音: 5 × 10⁻¹³A (3)漂移: 5 × 10⁻¹²A/30min (4)全收集极型、刚玉喷嘴 (5)铂金点火丝 4、仪器尺寸及重量 (1)主机尺寸: 610 (宽) × 460 (高) × 470 (深) (2)重

量：约60kg 三、仪器可选外围设备及附件：1、记录器：色谱数据工作站（需配微机）2、气源：(1)氮气钢瓶及减压器（99.99%以上纯度氮气）；钢瓶及减压器（99.9%以上纯度），或发生器；空气钢瓶及减压器（干燥无油），或空气发生器。 —3— 四、安装前的准备工作：1、安装前的准备

(1)工作室与工作台。工作室周围不应有易燃、易爆的气体以及强大的电磁场和电火花干扰，保持室内空气干燥并通风良好。工作台面应水平、稳固，不得有强烈振动。

(2)电源。仪器用220V，50HZ交流电源，电源的输入线路的承受功率应大于2KW，电源电压应稳定，否则应加3KW以上的调压器，电源接线盒应接触可靠。

(3)地线。为保证仪器性能及人身安全，仪器必须和大地可靠相连。埋设地线建议用铜网或铜板埋入一米深以下的湿土中，不允许用电源中线代替地线，不允许接在自来水管或暖气片上。

(4)气源与气路管道：本仪器对三种气源所需压力：氮气0.4Mpa，0.25MPa，空气0.3MPa，须使用高纯惰性气体及纯净空气。使用高压钢瓶，应先熟悉高压钢瓶的资料，再动手操作，气瓶应放置牢靠。

2、开箱检查，按装箱单清点仪器及附件。在实际实现时，由于离散傅里叶变换存在“栅栏效应”，采样频率不为基波的整数倍时，部分谐波可能不在离散傅里叶变换后的离散频率点上，需要使用的手段将栅栏空隙对准我们关心的谐波频率点。其中同步采样法和频率重心法使用为广泛。同步采样法顾名思义，就是使采样频率与基波频率同步改变。该方法从源头上保证数据的采样频率为基波频率的整数倍，如IEC61000-4-7标准就规定50Hz使用10倍基波采样率，采样数据经离散傅里叶变换即可得到各次谐波分量。