

菊花晶水分 | 活度测定仪 国家标准、应用领域

产品名称	菊花晶水分 活度测定仪 国家标准、应用领域
公司名称	深圳市冠亚电子科技有限公司长春朝阳分公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长春市朝阳区大兴路13号106室
联系电话	43186939830 18904316371

产品详情

菊花晶快速水分测定仪 菊花晶水分速测仪产品型号：WL

在水分检测领域，测量准确性和测量速度之间的矛盾一直没有解决；针对这一现状提供一种有烘干法结构的水分检测仪器。WL水分仪是我公司自主研发生产的高新技术产品，获得国家发明专利号，符合国标类水分限量检测标准。WL水分仪简化了水分检测的操作步骤，排除人为、环境和湿度的影响，缩短检测时间周期，整个操作时间控制在几分钟之内，是一种新型的检测水分含量的仪器。

冠亚水分仪公司生产的WL水分仪实用新型专利和外观专利，该产品被CCTV、新浪科技、凤凰科技、搜狐新闻、京华时报等各大媒体报道，WL水分分析仪能够准确检测，让水分超标值原形毕露。

菊花晶快速水分测定仪 菊花晶水分速测仪产品优点：

- 1、体积小、重量轻；
- 2、检测速度快、只需几分钟；
- 3、操作简单，测试准确；
- 4、采用特制加热方式；

5、显示部分采用红色数码管显示（7种参数：水分值、样品重量初值、终值、测定时间、温度初值、最终值、判别时间）；

6、用途广泛、全自动测试；

7、关键零部件均采用纯进口高端材料，以保证产品检测结果的准确性；

菊花晶快速水分测定仪 菊花晶水分速测仪技术参数：

1、称重范围：0-90g

Weight range: 0-90g

2、水分测定范围：0.01-100%

Moisture test readability : 0.01-100%

3、称重最小读数：0.001g

Accuracy: 0.001g

进口JK称重系统

JK weighing sensor

4、样品质量：0.5-90g

Sample Weight: 0.5-90g

5、加热温度范围：起始-250

Heating range: Initial temp.~250 (centigrade degree)

加热方式：可变混合式加热

Heating model: adaptable mix heating

6、水分含量可读性：0.01%

Moisture readability: 0.01%

7、显示参数：7种(温度值、初始采样值、最终采样值、测量时间、初始温度、最终稳定、等重值)

Moisture value, initial sample value, final sample value, measuring time, initial temperature, final temperature, constant weight value

采用红色数码管独立显示模式

Independent red LED display

8、外型尺寸：380 × 205 × 225 (mm

Outside Dimension(L380 × W205 × H225)

9、电源：220V ± 10%

Power Supply: 220V ± 10%

10、频率：50Hz ± 1Hz

Frequency: 50Hz ± 1Hz

11、净重：3.07kg

net weight: 3.07kg

水分活度介绍

水分活度 (Water Activity , 简称Aw) 是指系统中水分存在的状态 , 即水分的结合程度 (游离程度) 。水分活度是对系统中水的能量的测量 , 水分活度值越高 , 结合程度越低 ; 水分活度值越低 , 结合程度越高。

水分活度定义

在一温度下 , 溶液状的水分或菊花晶中水分的蒸气压与相同温度下纯水的蒸气压的比值。

水分活度测试意义

Aw值对具有重要意义。含有水分的食物由于其水分活度不同，其储藏期稳定性也不同。通过水分活度测试，控制微生物的生长，计算菊花晶和药品的保质期，已逐渐成为菊花晶，医药，生物制品，粮食，菊花晶，肉制品等行业中检验的重要指标。

菊花晶水分活度仪 仪器特点

GYW-4型水分活度仪是我公司推出的针对各种物品(固态物、液态物)水分活度检测的仪器。本仪器采用高精度进口传感器，通过专业的设计，具有性能稳定，检测精度高，测量时间短，操作简便的特点。通过触摸彩屏显示，可设定屏幕背光亮度，实现了友好的人机交互界面。可开启四个通道同时测量，测量或校正时间10分钟左右，可根据被测物不同进行时间设定。校正周期长，无需频繁校正。同时带有打印输出功能、曲线绘制功能以及上位机数据采集系统。能够更方便的进行数据的记录和采集，可供后期数据的比较与分析。

GYW-4型菊花晶水分活度仪技术指标

- (1) 传感器:美国进口传感器
- (2) 准确性:0.015AW
- (3) 分辨率: 0.001AW
- (4) 重复性： 0.005
- (5) 测量范围：0.000 ~ 0.990AW
- (6) 测量精度：温度 ± 0.2 活度 ± 0.015 (@25)
- (7) 测量时间:一般样品10-15分钟(最长时间为60分钟)
- (8) 测量通道:单通道
- (9) 显示屏：大触摸彩屏800 × 480 DOTS
- (10) 校准方式:自动校准(校正值补偿) 标准饱和盐溶液
- (11) 操作方式：触摸
- (12) 显示速度：实时显示检测曲线
- (13) 样品皿容量:20ml
- (14) 温度显示:0-50
- (15) 输出方式：微型打印机
- (16) 数据接口:RS232
- (17) 工作环境：温度0 ~ 50 湿度0 ~ 95%RH

(18) 功耗：20W

(19) 供电电压：交流220V

(20) 外形尺寸：300mm × 260mm × 150mm

菊花晶快速水分 | 活度测定仪 菊花晶水分 | 活度速测仪售后服务：

- 1、产品保修一年，在保修期内，无论何种零件损坏，都由我方无偿提供，并免费服务
- 2、终身跟踪服务，凡超过一年保修期的设备，对损坏零件的调换，仅收取零件的成本费，实行免费服务。
- 3、用户在使用过程中，如遇到的各种操作及技术故障问题，可随时通过电话、传真或E-mail等形式及时与我公司取得联系，我们的工作人员将以热情、周到的服务给您解答！