医药中间体水分检测仪参数原理

产品名称	医药中间体水分检测仪参数原理
公司名称	深圳冠亚水分仪科技有限公司南山分公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠亚 型号:WL-6T 产地:深圳南山区
公司地址	深圳市南山区粤海街道科技园科苑西工业区25栋3层366（注册地址）
联系电话	13662629939

产品详情

WL-6T型医药中间体水分检测仪参数原理广泛应用于胶囊客、医药中间体、固体粉末、颗粒、固体药粉、水蜜丸、空心胶囊、食用明胶、胶液等医药行业中对原材料、半成品、成品进行水分的快速检测。

医药中间体实际上是一些用于药品合成工艺过程中的一些化工原料或化工产品。这种化工产品，不需要药品的生产许可证，在普通的化工厂即可生产，只要达到一些的级别，即可用于药品的合成。经过30多年的发展，我国医药生产所需的化工原料和中间体基本能够配

套，只有少部分需要进口。而且由于我国资源比较丰富，原材料价格较低，有许多中间体实现了大量出口。在加工生产的时候，为了保证产品质量，必须控制原料水分在一定范围内。

医药中间体水分检测仪参数：

1、称重范围：0-60g

2、水分测定范围：0.10-100％

干重测定范围：100-0.00%（固含量）

3、测试模式：快速

4、称重校准误差范围：0.02g

5、样品质量：0 -60g/精度0.01g

6、加热温度范围：环境温度-179.9℃

温度误差：±0.5℃(温度分辨率: 0.1℃)

7、加热源：400W

8、水分含量可读性：0.01%

9、显示：彩色7寸液晶触摸屏

10、温度窗口：实时显示当下环境温度

环境温度显示误差：±0.5℃

参数八种：（水分值%、干重%、当前温度、设定温度、当前重量、初始重量、测试时间、判别时间）

通讯接口（选配功能）：RS 232（打印）

USB（计算机）

13、操作模式：全屏幕触控式

14、屏幕分辨率：800x480(mm)

15、相对湿度：≤80%RH；

16、外型尺寸：380×205×225(mm)

17、电源：220V 频率：50Hz±1Hz

18、净重：4.0K

医药中间体水分检测仪原理： 采用热解重量原理设计的，是一种新型快速水分检测仪器。水分测定仪在测量样品重量的同时，仪器红外（卤素）加热单元和水分蒸发通道快速干燥样品，在干燥过程中，水分仪持续测量并即时显示样品丢失的水分含量%，干燥程序完成后，锁定显示测定水分值%。与国际烘箱加热法相比，其检测结果与国标烘箱法具有良好的一致性,具有可替代性,且检测效率远远高于烘箱法。一般样品只需几分钟即可完成测定。