工业硅原料水份在线检测仪

产品名称	工业硅原料水份在线检测仪
公司名称	介可视（西安）机电技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:介可视 产地:德国 原理:微波测量原理
公司地址	陕西省西安市经济技术开发区凤城六路南侧新界小区1幢1单元11505室
联系电话	18792541966

产品详情

量程范围 0-80%

材质： 304

用于工业硅行业原料的木片和煤炭双检测。

德国瑞格工业测量有限公司是德国一家***的射线类仪器公司，公司总部位于德国黑森林地区的Bad Wildbad。公司的微波在线水分仪，在线灰分仪等产品在国际上享有盛誉。

德国瑞格是***制造在线微波水份仪，在线红外水份仪，在线辐射含量分析仪，在线密度仪，在线钾含量测试仪的“ 在线类 ”产品厂家。制造技术已经有近30年的历史。产品质量可靠性、***。

JK8404在线微波水份仪是介可视在国内冶金矿业以及电石行业主要推广的一款产品。传感器A发出2.40GHZ的低频微波当其透射介质时产生的衰减、相位改变主要由介质的介电常数、介质损耗角正切值决定。该微波可以穿透大多非水介质例如：传送带，木板

和一般非金属材料。

水是一种极性分子，水的介电常数和介质损耗角正切值都远高于一般介质。通俗来说水可以吸收微波，吸收的越多说明水份含量越高根据微波功率的衰减和相位移的改变，以及超声波质量补偿探头计算瞬时总质量，根据损失的总能量和总质量的***比含量。

JK8404可以测以下工艺和物料：

烧结混合料

焦炭

煤块，泥煤，煤粉

锌矿

铜矿

镍矿

铝土矿，膨润土

烟包，烟叶，烟丝，烟梗等。

木材行业

食品行业

造纸行业

制药行业

化工行业

玻璃行业

安装方式是:发射探头安装在输送带的下端，接收探头和超声波质量波长探头安装在输送带的正上方。

RGI水分仪可以安装在不同的应用环境,例如管道中(没有金属),容器中，漏斗和输送带。在一般情况下，微波水分仪需要配置一个非接触的高度补偿探头在输送带上，用于补偿物料的高度变化。因此水分仪可以应用在任何场合。若是测量稳定的物料，我们成功的经验是加配一个高度补偿探头，当物料的密度没有改变的情况下,距离补偿是的方式。当微波穿透被测物料，距离探头的精度很高，这样可以用***少的成本来给予的测试结果。

水分范围：0-80%（根据应用而定）

测试精度：0.1% 至0.01%(根据应用而定）

测试原理：非接触穿透式测量

发射探头：MW8403E

接收探头：MW8403R

高度（质量）补偿探头：Ultrasonic 超声波探头

数字输出（选项）：高水分报警和低水分报警功能

数字信号输出：RS232或RS485连接电脑软件功能

通用输出：　　2组0-20mA或4-20mA输出（可调节）

免费升级 诊断电缆中断报警功能。