煤化工用R20J焦油氨水界面仪

产品名称	煤化工用R20J焦油氨水界面仪
公司名称	石家庄德君仪表科技有限公司
价格	37500.00/台
规格参数	电源:24VDC 信号:4-20ma 产地:中国
公司地址	石家庄市桥东区长征街75号
联系电话	13028671961

产品详情

JHR20J焦油氨水界面仪

焦油和氨水界面的测量是焦化厂生产中重要的技术参数，准确测量焦油和氨水界面，对工艺安全生产平稳操作都是必要的。

在焦油氨水分离槽的操作中,焦油与氨水的界面是重要的参数,影响焦炉的生产;可能造成生产的焦油不符合要求,用石家庄德君仪表生产的JHR20J焦油氨水界面仪,能准确测量氨水-
焦油界面变化,再把信号传给自动调节阀,实现自动控制氨水-焦油界面高度。

JHR20J焦油氨水界面仪采用微波测量原理，利用微波在不同介质中损耗不同的性质进行工作的，本产品有测量探头，信号放大电路，信号整理电路，输出电路组成。测量探头是完全刚性结构，没有可动零部件，没有浮球浮子移动，测量探头安装在被测量物料中，直接测量油水界面变化，提供准确的测量值，针对焦油氨水界面测量难的问题,我们通过对测量介质的电特性深入的研究，结合我们多年来生产油水界面测量仪表的经验，我们生产的JHR20J焦油氨水界面仪达到了工业传感器的使用要求，解决了焦油氨水分离槽界面测量的问题.

1、由于测量探头没有可动零部件，刚性探头没有任何产生位移的零部件，因此，测量焦油与氨水的界面时是直接测量，由于采用了高技术的微波测量原理，因此JHR20J油水界面仪具有高精度的性能特点，可以满足工艺使用要求。

2、其工作原理以及结构特点决定了其不受所测量介质的环境影响，能够克服焦油氨水分离槽内部复杂的工艺环境。

3、由于其采用了可编程、模块化的电子设计，因此其参数设置相对简单，并且其校准较为简单，可以通过按键操作直接完成。

4、仪表防护采用了隔离设计结构，电子部件与接线端子是独立的，电子电路采用两线制变送器结构，防爆等级达到本安级别因此，其防爆等级可以做，可以工作在防爆0区，完全满足化工产业区的防爆要求。

5、整个测量元件的变送单元均不与介质直接接触，被测量介质不会对传感器造成磨损，因而性能可靠，使用寿命较长。

6、测量探头采用刚性杆式结构，充分考虑了物料的性质影响。

随着煤焦油深加工技术的发展，不断提取出高附加值的产品，煤焦油深加工市场蓬勃发展，受消费需求带动，焦炭企业开工率提升，工业萘、煤沥青、炭黑等煤焦油下游产品市场需求持续增长。

JHR20J焦油氨水界面仪在焦化生产中并将发挥积极的作用。

技术参数：

电源电压：24VDC

输出信号：4～20mADC两线制

测量精度：1.0%

测量范围：0～2000（mm）

工作压力：2.5（MPa）

工作温度：<150℃

环境温度： -30℃～80℃

本安防爆