

# 射频导纳料位仪 广州精倍

产品名称	射频导纳料位仪 广州精倍
公司名称	广州精倍测控技术有限公司
价格	680.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:广州精倍 型号:KSB射频导纳料位计
公司地址	中国.广东.广州市新塘汽车城大道2号之6-304
联系电话	020-62359767 13302299130

## 产品详情

说明：

为了更好的满足用户现场使用要求，以及用户现场环境、工况等不一样，用户咨询过程中需要提供产品材质、温度、压力、量程范围、安装方式等等较多详细参数方可选型及报价，所以上述产品单价无实际意义，不作为参考价格，如需了解具体价格请来电详细咨询，敬请谅解！

### 射频导纳料位仪产品简介

ksb系列射频导纳料位仪通常也被称之为射频导纳物位计或是射频导纳料位计。射频导纳料位仪是基于电容式物位开关在应用过程中经常因防挂料、附着现象而引起的误动作而开发的一种新型的物位测量仪表。射频导纳料位仪有效的解决了各种工况中介质因挂料而无法测量的难题，它具有更高的可靠、射频导纳料位仪特别适用于各种粘附性较强的物料检测，测量准确好，不会出现误动作等。射频导纳料位仪是利用高频无线电波同时测量电容量、电阻值、电感量的阻抗倒数制作而成。射频导纳料位仪感应棒主要由测量电极、保护电极和接电电极三部分组成，当感应棒插入测量容器后便与容器壁（或参考电极）形成一电容器，当物料接触或覆盖射频导纳料位仪感应棒时，感应棒、灌壁、被测介质便形成一导纳值，此导纳值变化量大于设定值时。射频导纳料位仪接线盒内电子电路模块单元将其转换成一开关量信号输出，从而实现物位高低报警或自动控制。

### 射频导纳料位仪主要技术指标

工作电源电压：220vac、24vdc

海拔高度：最高2000m

测量环境温度：-40 ~ 65

继电器输出形式：dpdt单刀双掷，触点容量 5a/250vac

灵敏度调整范围：0.5 ~ 150 pf

输出信号延时：0 ~ 90 秒

停电失效保护：高位或低位可选

内部防护：屏蔽可保护至150欧姆负载

过程连接方式：螺纹或法兰可选 用户指定规格

射频导纳料位仪广泛用于各类化学药品、塑料、薄膜、饲料、谷物、橡胶、药品、液体、废水、沙子、食品、泥浆、水泥等行业中的液位或料位测量。例如：

石油化工、油田、纺织、污水处理等行业中导电、绝缘液体

造纸、制药、化学、水及污水处理等行业中导电、绝缘浆体

火力发电厂、冶金、水泥等行业中粉末、灰料、灰尘等

电厂、环保、冶金、粮食颗粒行业中煤、粮食、钢球等

射频导纳料位仪可同时测量两种不同介质间的液面界位、液体与沉淀物之界位等

ksb系列射频导纳料位仪传感器、测量稳定可靠、安装维护方便，不受挂料及粘附的影响，为各种复杂环境中的物位测量提供有效的解决方案。

适应性强、可应用于液体、浆料、粉尘或固体颗粒介质，高灵敏度调节范围、稳定性佳、经久耐用

多种材质及结构形式可选，可满足各种不同温度、压力、强酸强碱及冲击性场合介质的液体或物料的测量要求

采用射频技术，三电极结构防挂料设计，无需定期清洁，可用于各种强粘附性介质，输出延时功能可避免误测量

测量参量多样化、测量过程无可动部件，免维护、抗干扰能力强、可克服蒸汽、泡沫或搅拌对测量的影响

本产品的加工定制是是，品牌是广州精倍，型号是KSB射频导纳料位计，类型是射频导纳料位计，测量范围是0~50米，测量精度是1%FS，额定电压是220VAC/24VDC（V），输出信号是干接点（mA），电源是220VAC/24VDC，材质是不锈钢/塑料被覆，尺寸是厂家标准（mm）