

河南泰信克仪表智能电接点液位计

产品名称	河南泰信克仪表智能电接点液位计
公司名称	河南泰信克仪表技术有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:泰信克仪表 型号:TKZ 产地:河南新乡
公司地址	新乡经济技术开发区经十一路与纬七路交口中开企业城B5
联系电话	15136781701

产品详情

一、产品概述

河南泰信克仪表TKZ系列智能电接点液位计有测量筒、电极和二次显示仪表组成。由于水和汽的导电性能差异极大，测量筒的作用就是将水位变化通过电接点电阻的变化取得信号。在液态时由于介质电阻率小，当电极两点之间加上一电压时，电极上流过电流大；反之，未侵入液面下的电极流过电流小。两种状态下流过的电阻相差很大，利用这一特性，可将非电量的水位转化为电量，送给显示仪表，从而实现水位的显示，报警及控制输出等。

河南泰信克仪表双色电接点液位计突出的优点是能适应锅炉变参数运行，在锅炉启停等边参数运行工况下，仪表均能在控制室准确的显示水位。电接点液位计的水容器离汽包很近，电接点至二次仪表又全是电信号传送，故本仪表不仅时延小，而且无机械传动所产生的的变差和刻度误差，不需要进行误差计算和调整。

二次仪表是通用型设计，使用双色LED光柱显示水位，其中水显示绿色，汽显示红色，水位可设定指示为24点以内，6路可在线编程的任意高、低位报警输出，由于全部参数均可在线设定，并能掉电记忆，故能适应国内不大于24点水位，6路一下报警需要的各种电接点测量筒（包括其他厂家生产的测量筒），对不同地区各种水阻均可适应，给现场应用带来很大方便。

河南泰信克仪表电接点双色液位计主要用于监视锅炉汽包水位，高压加热器，低压加热器，除氧器，蒸发器，凝汽器等水位测量和其他导电液体的液位测量。

二、技术参数

1、测量筒技术参数：

测量范围：440mm、600mm、670mm、800mm特殊规格可定制；

工作压力：2.5MPa、4.0MPa、6.4MPa、10.0MPa、16.0MPa、20.0MPa、32.0MPa；

连接尺寸：DN20、DN25、25*3、28*4、32*5；

电极数量：24点；

主体材质：碳钢；

2、二次仪表技术参数：

供电电源：AC220V；

控制点数：24点；

输出信号：4-20mA；

报警值：6路随意设定

触电容量：AC220V-3A；

仪表功率：20W；

仪表尺寸：160*80*280；

水位显示：数字+光柱；

3、电极技术参数：

材质：超纯氧化铝；

外螺纹式：DJM1615-117、DJM1615-97、DJM1615-87、DJM1815-115、DJM1815-87；

压入式：DJY2212-115、DJY2212-87、DJY2012-87、DJY1712-115、DJY-1712-87；