

河南泰信克仪表顶装式磁翻板液位计

产品名称	河南泰信克仪表顶装式磁翻板液位计
公司名称	河南泰信克仪表技术有限公司
价格	1000.00/米
规格参数	品牌:泰信克仪表 型号:TXK 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、产品简介

磁性浮子液位计适用于测量石油、化工和其他工业部门的有压力容器或开口容器内易燃、易爆、有毒等液体介质的液位高度。既能就地直接双色显示液位，也可附加液位上、下限位报警器和控制器。实现对锅炉给水的自动化控制、报警和连锁功能。还可以与UR型传感器组合，实现远传数模显示和输出4-20mA标准信号。

该产品结构简单、牢固、安全、可靠，显示醒目、直观、安装方便，使用寿命长，维护方便，接触介质部位件采用防腐材料（聚四氟乙烯），磁翻转显示器与介质隔离，具有连续显示效果，可视距离远和角度范围宽。

二、主要技术参数

测量范围：普通型：500-10000mm（任选）

锅炉专用型：300、330、440、500、600mm

测量精度：±10mm 介质温度：-70~580

工作压力：-1.0~40.0Mpa 介质密度：0.45g/cm³

连接法兰：DN20-DN150 介质粘度：10-m²/s

三、结构及工作原理

液位计根据浮力原理和磁性耦合作用原理工作，当被测容器中的液位升降时，液位计主体管中的浮子也随之升降，浮子内的磁钢通过磁耦合传递到现场指示器，驱动翻柱进行翻转变色，指示器的红白界位处为容器内介质液位的实际高度，从而实现液位的指示，加有限位开关实现液位报警与控制，加装液位变送器实现标准信号输出供显示与控制