

## TDS-100管段式超声波流量计直销价格

产品名称	TDS-100管段式超声波流量计直销价格
公司名称	大连索尼卡纳秒技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	辽宁省大连经济技术开发区辽河西路155号
联系电话	0411-87301887 13052798911

### 产品详情

tds-100管段式超声波流量计 本产品广泛应用于给水排水、石油化工、冶金造纸、水利电力、市政管理等领域，是一种采用超声波时差式测量原理，对各种管道内不含大浓度悬浮粒子或气泡的清洁均匀液体进行流量测量的工业仪表。

管段式传感器解决了外缚式传感器和插入式传感器安装过程中由于管道不标准和人为安装误差而造成的测量精度下降的问题，真正达到了百分之一的测量精度。标准管段式流量计工作稳定、精度高，材质为碳钢或不锈钢，可浸水工作，水深小于等于三米。管段式传感器需要停产安装，管段为法兰连接，适用于管径dn10-dn1000mm. 产品一经推出即得到了国内外广大客户的青睐，已远销韩国、日本、澳洲、美国等地区，受到国内外客户广泛好评。tds-100系列超声波流量计采用了低电压、多脉冲时差原理，使整机的测量精度和抗干扰性得到了质的提高；整机线路采用硬件无关化设计方法，元器件性能的差异不影响测量性能，保证了超声波流量/热量计的一致性；

所采用的元器件均为国际上最新、最先进的大规模集成电路；

线路板的焊接采用国际上先进的smd自动贴装焊接工艺；

灵活多变的中文显示主机和多样化的传感器满足各种不同的工业现场。使用工况条件（1）测量介质：水、海水、污水、工业用水、循环水、酸碱液、汽油、柴油等能传播超声波的单一均匀稳定的液体。（2）管路材质：钢、不锈钢、铸铁、水泥、pvc等材质质密的管道，允许有衬里。

（3）测量管径：dn15—dn6000mm。（外缚：15-6000；插入：80-6000；管段：15-1000）

（4）测量流速：0—±32m/s。（5）主机安装方式：壁挂式、盘装式、便携式、手持式。

（6）传感器安装方式：外缚式、插入式（采用不停产安装、无压力损失）、管段式（可浸水工作）。

（7）传输距离：探头到转换器的距离可达500m。（8）工作电源：ac220v或dc8-36v或ac7-30v。

（9）环境温度：主机-30 ~+80 ，探头：-40 ~+160 。（10）环境湿度：相对湿度 90rh。