

# 天津时差法多普勒超声波流量计

产品名称	天津时差法多普勒超声波流量计
公司名称	天津市求精科技发展有限公司
价格	25000.00/台
规格参数	品牌:求精科技 型号:LSZ-1(D) 类型:超声波流量计
公司地址	华苑产业区兰苑路五号B座-111室
联系电话	022-83718948 13902025351

## 产品详情

项 目		性 能、参 数	
测 量 主 机	测量原理	超声波传播时差原理，双cpu并行工作，4字节浮点运算	
	测量周期	500ms（每秒2次）	
	显 示	4行中文液晶显示	
	操 作	4 × 4轻触键盘	
	输 入	巡检仪1~5路4 ~ 20ma输入，精度0.1%；可输入液位、温度或其它信号	
	输 出	电 流 信 号	4 ~ 20ma或0 ~ 20ma，阻抗0 ~ 1k 浮空，精度0.1%
		频 率 信 号	1-9999hz之间任选（oct输出）
数 据 接 口		全功能rs232串行接口,可选配rs485	

	其它功能	记忆累积功能；上、断电时间及流量管理功能
		自动或手动补加累计量功能
		故障自诊断功能
		遥控网络工作方式
测量精度		时差1.0%
流速范围		0 ~ ±20m / s
传感器		标准型，一般适用于d 3000mm
电缆长度		可加长至200米（超过此长度请同厂家联系）
管道	管 材	钢、不锈钢、铸铁、硬质塑料等一切质地致密管道，允许有薄层衬里
	内 径	10mm-22000mm
	直管段长度	上游 10d，距泵出口处 10d，下游 5d
流 体	种 类	水、海水、酸碱液、食物油、汽油柴油、原油、酒精、啤酒等能传播超声波的均匀液体。
	浊 度	时差 10000ppm，且气泡含量小；多普勒悬浮物颗粒大于100mg/l
	温 度	- 10 ~ +80 （测高温流体请与厂家联系）
	流 向	可对正反向流量分别计量，并可计量净流量
工作 环境	温 度	主机：-10 - 70 （大于此温度范围要求请与厂家联系）

	探头： - 30 ~ +80
湿 度	主机：85%rh
	探头：98%rh ( 40 ) ，可浸水工作，水深 3m
电 源	便携式：机内自动充电电池可工作24小时或ac220v
	固定式： ac220v供电方式
工 作 时 间	连续
体 积	ldz-2：310 × 240 × 120mm；ldz-1x：270 × 280 × 130mm ldz-1: 186 × 188 × 65mm 便携式：
重 量	ldz-2：5 kg；ldz-1x: ldz-1: 3kg 便携式：7 kg

(注：在天津只有我们这一家是国家许可的，也是唯一一家具有计量局颁发的计量许可证，希望广大客户别上当，谨防假冒产品。)