

超声波流量传感器，超声波流量传感器批发，流量传感器

产品名称	超声波流量传感器，超声波流量传感器批发，流量传感器
公司名称	大连东联仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:东联 型号:DL-FM
公司地址	辽宁省大连市甘井子区虹港路53号
联系电话	15842420620

产品详情

大连东联仪器仪表有限公司生产的固定外夹式超声波流量计被测流体可以是水、海水或油、浆液之类均匀液体，导电或非导电，有腐蚀性或无腐蚀性 液体均可测量。大连索尼卡公司生产的fv系列固定外夹式超声波流量计背光液晶全中文显示瞬时流量计及正、负、净累积流量、流速、时间、模拟输入等数据，可适用于钢、不锈钢、铸铁、水泥管、铜、pvc、铝、玻璃钢等质密的管道

【外夹式超声波流量计性能特点】测量液体：水，酸碱液，酒精，海水，各种油类等单一均匀稳定的流体，浊度小于20000ppm，粒径小于2mm管道材料：钢，铸铁，pvc管材等超声波可穿透的满管，质地致密，无严重腐蚀结垢，允许薄层质密衬里管衬材料：橡胶，环氧沥青，玻璃钢，砂浆等，或无衬里管径范围：外夹式传感器适用管径dn15mm~6000mm流速范围：0~±32m/s,双向流准确度：优于±1.0%(标准条件下)。线性度：0.5%直管段长：上游>10d，下游>5d距泵出口>30d(d:管径)显示方式：2*20字符液晶显示，带led背光信号输出：4-20ma或0-20mars232(选配rs485)环境温/湿度：主机-30 ~+80 ;传感器-40 ~+160 ，传感器可浸水工作，水深小于3m。电源：ac220v、dc8~36v或ac7~30v安装：不锈钢钢丝安装，特制同轴双屏蔽电缆，可加长至200米，电缆特性阻抗50

【外夹式超声波流量计传感器选择】

技术参数	标准小型探头	标准中型探头	标准大型探头	高温小型探头	高温中型
适用管径	dn15 ~ dn100	dn50 ~ dn700	dn300 ~ dn6000	dn15 ~ dn100	dn50 ~ dn
材 质	abs			特殊高温材料	
工作频率	1mhz				
安装方法	v(n、w)法	v、z法	z法	v(n、w)法	v、z法
标 定	整机配对标定				
磁 性	有			无	

适用温度	0 ~ 70			0 ~ 160	
防护等级	ip68 (可浸水工作, 水深 3米)				
外形尺寸	45 × 30 × 30	60 × 45 × 45	80 × 70 × 55	90 × 85 × 24	90 × 82 × 24
质量(克/对)	75	250	650	94	150
介质种类	水、海水、污水、酒精、各种油类等能传导超声波的单一、均匀、稳定的液体。				
介质浊度	20000ppm且气泡含量小				
适用管材	碳钢、不锈钢、铸铁、铜、pvc、铝、玻璃钢等均匀质密的管道, 允许有衬里。				
管道衬材	环氧沥青、橡胶、灰浆、聚丙烯、聚苯乙烯、胶木、聚四氟乙烯等。				
信号电缆	seyv75-2型专用屏蔽电缆, 单根可加长到300米, 布线时电缆应外加金属套管以增加抗干扰性, 注意 电缆不要与高压电缆并行, 尽量避开变频器等干扰源。				

本产品的加工定制是是, 品牌是东联, 型号是DL-FM, 种类是流量, 材料是聚合物, 材料物理性质是绝缘体, 材料晶体结构是单晶, 制作工艺是集成, 输出信号是模拟型, 防护等级是IP65, 线性度是0.2 (%F.S.), 迟滞是0.2 (%F.S.), 重复性是0.5 (%F.S.), 灵敏度是0.03, 漂移是0.01, 分辨率是0.1, 安装类型是外夹式