

0.5级外夹式超声波流量计

产品名称	0.5级外夹式超声波流量计
公司名称	深圳市建恒工业自控系统有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:深圳建恒 型号:DCT1188C 外夹式流量计:建恒流量计
公司地址	深圳市南山科技园科苑南路南七道T3栋
联系电话	18603032118

产品详情

产品描述：

0.5级外夹式超声波流量计的详细描述：

型号：dct1188ctx(0.5级外夹式超声波流量计)

特点：

- 在线带压安装
- 标定、维护现场无需停产
- 正、负流量测量，累计流量
- 880万组数据存储

- 无故障工作时间50000小时测试
- 断电流量补偿
- 分时段流量统计，定量控制
- 键盘按键寿命大于20万次
- 传感器电缆抗压强度800牛顿
- 传感器电缆信号衰减 – 90db/100m

适用流体

适用于单一液体介质，液体中无大量杂质、颗粒、悬浮物或气泡，而且是满管的流体测量。适用范围广，导声液体均可测量。

适用管材

- 碳钢 · 不锈钢 · pvc · 铸铁 · 水泥管 · 铜 · 铝

应用

- 自来水 · 饮料 · 海水淡化 · 污水处理 · 工业循环水 · 化学原料 · 化学试剂添加
- 润滑剂 · 原油

技术参数

变送器

准确度：测量值的 $\pm 0.5\%$

重复性：0.1%

流速范围： $\pm 0.01 \sim \pm 12\text{m/s}$ 换成流量：0.02--850000立方/小时

工作电源：90 ~ 245 vac (50/60 hz)、10 ~ 36 vdc

通讯接口：rs232/rs485.支持modbus协议

模拟输出：4 ~ 20 ma,最大负载750

oct脉冲输出:0 ~ 9999 hz

继电器输出:最高频率1 hz

防护等级:ip 65

环境温度:温度 - 40 ~ + 60

相对湿度0 ~ 99%，无凝结

材质：带环氧树脂涂层的铸铝机箱

键盘：16 (4 × 4) 轻触按键

显示：20 × 2点阵字符，背光液晶显示

存储功能：sd卡，880万组数据存储

显示内容：正、负流量测量，同屏显示瞬时流量、累积流量或流速

存储数据：瞬时流量、正累积流量、负累积流量、流速、时间、日期各项设置参数

传感器

测量管径范围：25mm ~ 5000 mm

防护等级：ip 68

被测介质：常温型温度 - 40 ~ + 80

被测介质：高温型温度： - 40 ~ + 150

外夹式，无压力损耗