

建恒DCT1158C经济型外夹式超声波流量计

产品名称	建恒DCT1158C经济型外夹式超声波流量计
公司名称	山西恒瑞泰科贸有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	
公司地址	太原市迎泽大街27号万邦国际2408室
联系电话	86-03512728023 15713514392

产品详情

型号：DCT1158C-HRT

一、产品介绍

DCT1158C外夹式超声波流量计是一款应用广泛、通用经济型、外夹式、时差法超声波流量计。它具有非常简单的安装方式，无需破管、无需停水，使客户轻松实现灵活的管道流量测量。产品还可以配备Y久安装夹具，无需日常维护，长期提供可信、无漂移的测量。它采用了Z先的数字相关技术和智能自适应声波技术，使它的测量稳定性更加突出。同时它使用的声聚焦技术，是产品在连续测量时的信号接收品质得到显著增强。它由变送器和传感器两部分组成。外夹式探头具有安装简单，无需破管，现场无需停产等特点。特别适用于各种耐压要求的现场流量测量。这种安装方式无运动部件，与传统流量计相比，具有可靠性高，维护率低的显著特点。采用了x进的模块化一体式设计，独立菜单操作、液晶背光显示。产品变送器防护等级达到IP65.传感器防护等级可达到IP68，适应于潮湿、浸泡等恶劣环境下使用。另外产品可以扩展使用太阳能、防雷电源、防爆等功能模块，使产品能够满足各种应用环境的使用。

二、产品特点

- 正、负流量测量，累积流量
- 无故障工作时间50000小时测试
- 分时段流量统计
- 键盘按键寿命大于20万次。
- 快速、简单、易于使用：在变送器菜单输入现场管径大小、管壁厚、管材、介质、探头安装方式即可算出探头安装距离进行安装。完成电气连接即可进行现场测量。

- 适用流体：适用于水，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
- 适用管材：碳钢、不锈钢、PVC
- 适用行业：自来水、污水处理、海水淡化、纯水、工业循环水、中水、冷却水

· 三、技术参数、选型选型格式：DCT1158C- -- -- -- -- -

· A B C D E F

代码

变送器描述

DCT1158C

名称：外夹式超声波流量计安装方式：挂墙式流速范围：0- ± 12m/s准确度：测量值的 ± 1%重复性：0.2%
 键盘：16 (4*4) 轻触按键显示屏：20*2点阵字符背光液晶显示电源：10-36VDC外壳材质：PC/ABS塑料
 防护等级：IP65环境温度：-10 ~ +80 输出: 4-20mA输出 通讯：RS-485通讯接口，支持Modbus协议

A

I/O选项

1

OCT漂频率输出，4-20mA输出，RS-485通信接口

E

GPRS功能

B

变送器机箱

1

外壳：IP65，PC/ABS塑料

2

防爆机箱：Exd BT4

3

防爆机箱：Exd CT4

4

防爆机箱：Exd BT6

5

防爆机箱：Exd CT6

C

传感器

CP

常温外夹式传感器；安装方式：外夹式可测管径范围：25mm-1200mm传感器电缆长度：9m；
材质:PC工作温度：-40 ~+80 ；探头材料符合RoHS环保要求

CH

高温外夹式传感器；安装方式：外夹式可测管径范围：25mm-1200mm传感器电缆长度：9m；
材质:不锈钢工作温度：-40 ~+150 ；