

环形孔板流量计，差压式流量计

产品名称	环形孔板流量计，差压式流量计
公司名称	唐山鼎驰自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:唐山鼎驰 型号:TSDC
公司地址	唐山市高新技术开发区龙泽北路
联系电话	18631539648

产品详情

一、概述dc系列孔板流量计（又称节流装置、差压式流量计）是测量流量的差压发生装置，配合各种差压计或差压变送器可测量管道中各种流体的流量。孔板流量计节流装置包括环室孔板，喷嘴等。孔板流量计节流装置与差压变送器配套使用，可测量液体、蒸汽、气体的流量，孔板流量计广泛应用于石油、化工、冶金、电力、轻工等部门。充满管道的流体，当它们流经管道内的节流装置时，流束将在节流装置的节流件处形成局部收缩，从而使流速增加，静压力低，于是在节流件前后便产生了压力降，即压差，介质流动的流量越大，在节流件前后产生的压差就越大，所以孔板流量计可以通过测量压差来衡量流体流量的大小。这种测量方法是以能量守恒定律和流动连续性定律为基准的。

二、特点及技术参数

采用进口单晶硅智能差压传感器

高精度，完善的自诊断功能

智能孔板流量计智能孔板流量计其量程可自编程调整。

智能孔板流量计可同时显示累计流量、瞬时流量、压力、温度。

具有在线、动态全补偿功能外，智能孔板流量计还具有自诊断、自行设定量程。

配有多种通讯接口

稳定性高

量程范围宽、大于10：1

高精度：±0.075%

高稳定性：优于0.1%fs/年

高静压：40mpa

连续工作5年不需调校

可忽略温度、静压影响

抗高过压

本产品的加工定制是是，品牌是唐山鼎驰，型号是TSDC，类型是差压式流量计，测量范围是0-9000（m³/h），精度等级是±0.075%，公称通径是DN10-60（mm），适用介质是气体，液体，工作压力是40（MPa），工作温度是-10-200（℃）