

盐酸流量计

产品名称	盐酸流量计
公司名称	江苏率忠仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	金湖县工二路南
联系电话	86-051786999678 13382302820

产品详情

SZ-LDE电磁流量计

被广泛应用于化工化纤，食品，造纸，制糖，矿冶，给排水，环保，水利水工，钢铁，石油，制药等工业领域中，用来测量各种酸碱，盐溶液，泥浆，矿浆，煤水浆，玉米浆，纤维浆，粮浆，石灰乳，污水，冷却原水，给排水，盐水，双氧水，啤酒，麦汁，各种饮料，黑液，绿液等，导电液体介质的体积流量。盐酸流量计产品特点：1、测量不受流体密度、粘度、温度、压力和电导率变化的影响；

2、测量管内无阻碍流动部件，无压损，直管段要求较低；

3、系列公称口径DN15~DN3000。传感器衬里和电极材料有多种选择；

4、转换器采用新颖励磁方式，功耗低、零点稳定、精确度高。流量范围度可达1500:1；

5、转换器可与传感器组成一体型或分离型；

6、转换器采用16位高性能微处理器，2x16LCD显示，参数设定方便，编程可靠；7、流量计为双向测量系统，内装三个积算器：正向总量、反向总量及差值总量；可显示正、反流量，并具有多种输出：

电流、脉冲、数字通讯、HART；8、转换器采用表面安装技术(SMT)，具有自检和自诊断功能；

主要技术参数 公称口径系列DN (mm) 管道式四氟衬里:10,15,20,25,32,40,50,65,80,100,125,

150,200,250,300,350,400,450,500,600 管道式橡胶衬里:40,50, 65,80,100,125,150,200,250,300,

350,400,450,500,600,800,1000,1200 注：特殊规格可定制 流动方向：正，反，净流量 量程比：150:1

重复性误差：测量值的±0.1% 精度等级：管道式：0.5级,1.0级 被测介质温度：

普通橡胶衬里：-20~+60 高温橡胶衬里：-20~+90 聚四氟乙烯衬里：-30~+100

高温型四氟衬里：-30~+180 额定工作压力：管道式：DN10~DN65：2.5Mpa

DN80~DN150：1.6Mpa DN200~DN1200：1.0Mpa

特殊压力可定做：6.4、16、25、35、42Mpa 流量测量范围：

流量测量范围对应的流速范围是0.3~15m/s 电导率范围：被测流体电导率 5 μs/cm

大多数以水为成份的介质,其电导率在200~800 μs/cm范围内,均可选用电磁流量计来测量其流量。

输出电流及负载电阻：4-20mA全隔离负载电阻 < 750欧姆，脉冲频率0-1KHZ光电隔离OCT

外接电源 35V导通时集电极最大电流为250mA 电极材料：

含钼不锈钢：钛(Ti)，钽(Da)，哈氏合金(H)，铂(Pt)或其他特殊电极材料 防护等级：

潜水型：IP68，其他：IP65 供电电源：85~265V，45~63HZ DC24V 直管段长度：

管道式：上游 5DN，下游 2DN 连接方式：

流量计与配管之间均采用法兰连接，法兰连接尺寸应符合GB9119-88的规定。环境温度：-25 ~+60

相对湿度：5%~95% 消耗总功率：小于20W 一体式或分离型的选择：

一体型：现场环境较好的前提下，一般都选用一体型，即传感器和转换器组装成一体。

分离型：即传感器和转换器分开装于不同地点，一般出现以下情况时选用分离型。

环境温度或流量计转换器表面受辐射超过60℃。 管道震动较大的场合。

会对转换器的铝壳严重腐蚀的场合。 现场湿度较大或有腐蚀性气体的场合。

流量计装在高空或井下调试不方便的场合。

订货时应注明传感器和装转换器分离距离，一般不能超过100m