

插入式电磁流量计

产品名称	插入式电磁流量计
公司名称	烟台安东电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	烟台开发区珠江路32号
联系电话	86-05356375183 15563883042

产品详情

电磁流量计的主要技术参数

公称通径系列DN(mm)：

四氟衬里：

10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600。

橡胶衬里：

40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 300, 350, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200。

注：特殊规格可以协议定货。

流动方向：

正, 反, 净流量。

量程比：

150 : 1

重复性误差：

测量值的 $\pm 0.1\%$ 。

精度等级：

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 ；

高温型乙烯衬里：-30 ~ +180 。

额定工作压力：

DN6 ~ DN80： 1.6Mpa,

DN100 ~ DN250： 1.0Mpa,

DN300DN1200： 0.6Mpa。

电导率范围：

被测流体电导率 $5 \mu\text{s/cm}$ 。大多数以水为成份的介质，其电导率在200-800 $\mu\text{s/cm}$ 范围内，均可选用电磁流量计。

输出电流：

负载电阻：0 ~ 10mA时：0 ~ 1.5K ， 4 ~ 20mA时：0 ~ 750K 。

数字频率输出：

输出频率上限可在1 ~ 5000 HZ内设定带光电隔离的晶体管集电极开路双向输出。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 (Ta)、哈氏合金 (H)、铂 (Pt) 或其他特殊电极材料。

防护等级：

潜水型：IP68，

其他型：IP65

供电电源：

85 ~ 265V， 45 ~ 63HZ

直管段长度：

上游 5DN，下游 2DN

连接方式：

流量计与工艺管道之间均采用法兰连接，法兰连接尺寸应符合GB9119-88的规定。

防暴标志：

mdIIBT4

环境温度：

- 25 ~ + 60

相对温度：

5% ~ 95%<

消耗总功率：

20W