

# 谁家供应智能电磁流量计开封国仪专业生产批发电磁流量计

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 谁家供应智能电磁流量计开封国仪专业生产批发电磁流量计 |
| 公司名称 | 开封市国仪流量仪表有限公司              |
| 价格   | 3000.00/普通                 |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 开封市黄龙工业园区                  |
| 联系电话 | 86-03783311766 15039020285 |

## 产品详情

谁家供应智能电磁流量计开封国仪专业供应/生产/批发电磁流量计 一、电磁流量计原理 智能电磁流量计由传感器和转换器两部分构成。它是基于法拉第电磁感应定律工作的，表体上下两个线圈产生垂直磁场，导电介质穿过仪表内腔导管的磁场时就会在管壁两侧的电极上产生电压信号，信号强度与介质的流速成线性关系，该信号经过一系列电路处理既可转换为流速和流量信号，电磁流量计用来测量电导率大于 $5\mu\text{S}/\text{cm}$ 导电液体的体积流量，是一种测量导电介质体流量的感应式仪表。除可测量一般导电液体的体积流量外，还可用于测量强酸强碱等强腐蚀液体和泥浆、矿浆、纸浆等均匀的液固两相悬浮液体的体积流量。广泛应用于石油、化工、冶金、轻纺、造纸、环保、食品等工业部门及市政管理，水利建设、河流疏浚等领域的流量计量。其主要优点是管内无任何阻流部件。 二、电磁流量计产品特点

全数字量处理，抗干扰能力强，测量可靠，精度高、流量测量范围可达150：1  
超低EMI开关电源，适用电源电压变化范围大，抗EMI性能好。采用16位嵌入式微处理器，运算速度快，精度高，可编程频率低频矩形波励磁，提高了流量测量的稳定性，功耗低。  
采用SMD器件和表面贴装（SMT）技术，电路可靠性高。  
管道内无可动部件，无阻流部件，测量中几乎没有附加压力损失。  
在现场可根据用户实际需要在线修改量程。  
测量结果与流速分布，流体压力，温度、密度、粘度等物理参数无关。  
高清晰度背光LCD显示，全中文菜单操作，使用方便，操作简单，易学易懂。  
具有RS485、RS232、Hart和Modbus等数字通讯信号输出。（选配）具有自检与自诊断功能。  
小时总量计录功能，以小时为单位记录流量总量，适用于分时计量制（选配）内部具有三个积算器可分别显示正向累计量反向累计量及差值积算量，内部设有不掉电始终，可记录16次掉电时间。（选配）  
红外手持操作器，115KHZ通讯速率，远距离非接触操作转换器所有功能（选配） 三.产品包装\服务  
采用木箱钢带,内衬塑料泡沫.采用物流快递火车及送货上门等安全便捷有保障的运输方式  
提供全方位的安装调试技术指导与售后跟踪服务  
开封国仪流量仪表有限公司是您商务上最好的合作伙伴,欢迎您来电来函!03783311755/3311766  
Q1677670138