

DN50电磁流量计

产品名称	DN50电磁流量计
公司名称	江苏丰辉仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金湖县闵桥镇工业集中区建设路66号
联系电话	0517-86889108 18015125918

产品详情

DN50电磁流量计

一、概述：

本产品现已广泛地应用于化工、环保、冶金、医药、造纸、给排水等工业技术和管理部门。

除可测量一般导电液体的流量外，还可测量液固两相流，高粘度液流及盐类、强酸、强碱液体的体积流量。

二、安装注意事项：

避免雷击

保证通风和干燥，避免温度过高、湿度过大，腐蚀性气体

装在室外的电磁流量计要有遮阳、防雨措施，切忌暴晒

三、日常维护：

定期检查电磁流量计转换器有否浸水受潮或者腐蚀

定期清洗电极和测量管，清洗时，切勿损伤电极和衬里

定期检查连接电缆的老化及接触程度是否完好

DN50电磁流量计

四、产品特点：

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。

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。

在现场可根据用户实际需要在线修改量程。

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。

采用SMD器件和表面贴装（SMT电路可靠性高）。

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，提高了流测量的稳定性，功耗低。

全数字量的处理，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，使用电源电压变化范围大，抗EMC好

内部具有三个积算器可分别显示正向累计量及差值积算量，内部设有不掉电时钟，可记录16次掉电时间

具有RS485、RS232、Hart和Modbus等数字通讯信号输出。

DN50电磁流量计

五、技术参数：

公称通径：DN6-3000mm

公称力：0.6、1.0、1.6、4.0MPa(高压可根据用户要求加工)

精度：±0.2% ±0.5%(示值误差)

测量范围(流量):0-1m/s至0-10m/s

介质温度：分体型-10 ~ +80 （PTFE和F46衬里-40 ~ +180 ）一体型-10 ~ +80

环境温度：-25 ~ +60

环境湿度：5~ 100%RH（相对湿度）

介质电导率：大于20 μ S/cm

安装：一体型、分体型