

广东城镇管道水网流量计 广西地表水测量计量设备供应商

产品名称	广东城镇管道水网流量计 广西地表水测量计量设备供应商
公司名称	广州顺仪自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:顺仪 型号:KTBL 产地:广州
公司地址	广州市天河区黄村街道启星商务中心C区A栋
联系电话	020-82315717 13660806377

产品详情

产品描述：

广州顺仪电磁流量计是根据法拉第电磁感应定律制造的用来测量管内导电介质体积流量的感应式仪表。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积流量的感应式仪表。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。JY-LDE系列电磁流量计有一体型和分离型二种组合型式。一体型电磁流量计安装敷线方便，精度中等，不宜在地面以下安装，以防转换器被水淹没。分离型电磁流量计，准确度较高，转换器与传感器异地安装，更适合现场环境比较差（如有害、有毒、易受水淹没等场所）的场合，但安装、敷线较严格，否则易引入干扰信号。

适用介质：导电液体

仪表精度： $\pm 1.0\%$ 、 $\pm 0.5\%$

量程比：150：1

口径范围：DN10—DN1200mm

仪表特点：可测量强腐蚀介质

电极材料：316L，钛，哈氏合金，坦，铂(可选)

内衬材料：橡胶，聚乙烯，聚四氟乙烯(可选)

产品特点：

1. 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
2. 超低EMI开关电源，适用电源电压变化范围大，抗EMI性能好。
3. 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。
4. 采用SMD器件和表面贴装(SMT)技术，电路可靠性高。
5. 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。
6. 在现场可根据用户实际需要在线修改量程。
7. 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。
8. 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。
9. 具有RS485、RS232、Hart和Modbus等数字通讯信号输出。(选配)
10. 具有自检与自诊断功能。
11. 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)
12. 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)
13. 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)

产品应用范围： 污水电磁流量计可广泛应用于化工、钢铁、煤炭、矿冶、石油开采、石化、造纸、环保、制糖、制药、食品、水利灌溉、给排水和港口疏浚等领域，可准确地测量各种酸、碱、盐溶液、原水、冷却水、污水、煤浆、矿浆、泥浆、水泥浆、纸浆、糖浆、煤水浆、玉米浆、纤维浆、粮浆、石灰乳、双氧水、啤酒、麦汁、黑液、绿液药液和各种饮料等导电流体和固液二相体的体积流量。