

HJK-606涡轮流量传感器

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | HJK-606涡轮流量传感器 |
| 公司名称 | 杭州聚控科技有限公司 |
| 价格 | 1.00/只 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 杭州市 上塘路 267号 |
| 联系电话 | 86-057188330559 15988121817 |

产品详情

- 一、产品用途： HJK-606涡轮流量传感器与显示仪表配套组成涡轮流量计。传感器具有精度高，重复性好，寿命长操作简单等特点。可广泛应用于石油，化工，冶金，造纸等行业测量液体的体积瞬时流量和体积总量。
- 二、特点： 1 压力损失小，叶轮具有防腐功能。 2 具有较高的抗电磁干扰和抗震动能力，性能可靠，工作寿命长。 3 采用先进的超低功耗单片微机技术，整机功能强，功耗低，性能优越。具有非线性精度补偿功能的智能流量显示器。修正公式精度优于 $\pm 0.02\%$ 。 4 仪表系数可由按键在线设置，并可显示在LCD屏上，LCD屏直观清晰，可靠性高。 5 采用EEPROM对累积流量，仪表系数进行掉电保护，保护时间大于10年。
- 三、主要技术参数： 流量计规格，基本参数和性能指标（见表） 准确度 0.5级、1.0级 使用条件： 1 环境温度：-20 ~ 50 2 被测介质温度：-20 ~ 120 3 大气压力：86KPA ~ 106KPA 4 防爆等级：ibIIBT4 信号传输距离：传感器至显示器的距离可达1000M
- 四、电气特性： 1 显示方式：
(1):HJK远传显示：脉冲输出（配显示仪表）。
(2):HJK现场显示：7位LCD显示累积流量，单位（M3）；7位LCD显示瞬时流量，单位（M3/H）
(3):HJK涡轮流量变送器：（配显示仪表）。 2 输出功能：
(1) HJK脉冲输出，P-P值由供电电源确定。
(2) HJK可带脉冲输出或4-20MA两线制电流输出。
(3) HJK4 ~ 20MA两线制电流输出。 3 供电电源：
(1) HJK：DC5-24V (2) HJK：3V锂电池安装于仪表内部可连续使用八年以上。
(3) HJK DC24V
- 五、安装方式：
1:仪表安装采用法兰连接，螺纹连接及夹装式。 2:安装时液体流动方向应与传感器外壳上指示流向箭头方向一致，且上游直管段应 20DN，下游直管段应 5DN（DN为管道内径）。
3:传感器应该远离外界磁场，如不能避免，应采取必要的措施。
4:为了检修时不至影响液体的正常输送，应在传感器两端的直管段外安装旁通管道。
5:传感器露天安装时，请做好放大器插头的防水处理。
6:传感器与显示仪表的接线，应根据放大器的电源来选择接线方式，详见有关说明书