

# 流量传感器FHS-1P-2T30-6N

产品名称	流量传感器FHS-1P-2T30-6N
公司名称	法思特电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:FAST 型号:FHS-1P-2T30-6N
公司地址	湖北武汉市武昌区武珞路442号中南国际城B1座1412
联系电话	86 027 87366278

## 产品详情

水流传感器是指通过对水流量的感应而输出脉冲信号或电流、电压等信号的水流量感应仪表仪器，这种信号的输出和水流量成一定的线形比例，有相应的换算公式和比较曲线。水流传感器具有流量控制准确，可以循环设定动作流量，水流显示和流量累积计算的作用。因此可做水控方面的管理和流量计算，它可当水流开关使用，同时也可以起到流量计的作用用于流量累积计算。水流传感器主要和控制芯片、单片机，甚至plc配合使用。

### 一、主要参数

工作电压：4.5v ~ 18v dc
最大电流：25ma(dc12v)/15ma(dc5v)
负载能力：15ma (dc12v rplus=1k )
10ma (dc5v rplus=1k )
启动流量：1.0l/min
流量特性：f=8q-3 (f频率hz q流量l/min)
精度：(流量-脉冲输出) (1l/min-10% 2-30 l/min ± 8%)
耐压：1.75mpa

三、安装方式：传感器的箭头朝上，垂直或水平安装在管路中。安装时应注意水流的方向，必须和传感器的箭头保持一致。

用户在使用时电源正极和输出必须接上1k。如果需要加长电线或改变插头，可与我司联系定制。

本产品的加工定制是是，品牌是FAST，型号是FHS-1P-2T30-6N，种类是流量，材料是混合物，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是非晶，制作工艺是集成，输出信号是数字，开路集电极，防护等级是A，线性度是100（%F.S.），迟滞是10（%F.S.），重复性是0（%F.S.），灵敏度是50，漂移是0，分辨率是9