

FL-603 音叉料位开关



广泛应用于：自来水、矿泉水、纸浆、胶水、染料、泥浆、碱溶液、酸溶液、啤酒、饮料、可产生气体的液体、流动性好的固体粉料或颗粒。 (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

FL-603 音叉料位开关；音叉由晶体激励产生振动，当音叉被液体或固体浸没时，振动频率发生变化，此变化由电子线路检测出来并输出一个开关信号，实现对物/液位的上下限报警或控制。广泛应用于：自来水、矿泉水、纸浆、胶水、染料、泥浆、碱溶液、酸溶液、啤酒、饮料、可产生气体的液体、流动性好的固体粉料或颗粒。

产品特点：

适应性强——被测物料不同的电参数、密度对测量均不产生影响。结垢、搅动、湍流、气泡、振动、中等粘度、高温、高压等恶劣条件对检测也无影响。

免于维护——由于音叉限位开关的检测过程由电子电路完成，无活动部件，所以一经安装投运便不需要维护。 (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

不需调校——由于音叉限位开关的检测不受被测介质电参数及密度的影响，所以无论测量何种液体都不需现场调校

技术参数：

电源电压：220VAC/24VDC

工作温度：-30～150℃（叉体）-20～70℃（仪表）

工作压力：≤2MPa

介质比重：最低 0.7

输出方式：继电器输出（5A/220VAC）

输出延时：1~60 秒可调

功耗： 0.5W

安装螺纹：1"PT 螺纹

叉体长度：100mm（标准型）

材质：sus304
