



技术参数

绝缘电阻	100 Ω , DC500VM
触点寿命	1000K 次
波纹管寿命	500 K次
液体温度	0℃ 以上, 100℃ 以下
供电电压	125/250 Vac, 115/230 Vac
触点容量	2.5A (250Vac)

应用

WFS 水流开关具有单刀双掷输出, 性能优异, 高精度可靠性, 可安装在水管和铜无腐蚀性液体中, 当液体流量超过或低于调整速率时, 可关闭一个回路, 打开另一个回路, 典型应用于连锁作用或断流保护的场所。

WFS 系列开关仅用0℃以上液体介质, 它亦可于高盐或氯气的液体, 但是非易燃介质。

WFS 水流开关可以安装在户外, 但需注意防雨, 可以水平或垂直安装在管道中, 需保持两边5倍的管道直径的均流管道。

WFS 水流开关仅用于操作控制而因操作失误造成人员设备损失, 安装人员有必要增加安全, 极限控制, 报警监视系统, 以防控制失效的发生。

注: 流量开关不能遭水击, 如在流量开关下游装有快速闭合阀, 必须使用节流器。

订货型号

订货型号	运行压力范围	最高承压能力	靶片材质
WFS-1001-H*	1MPa	1.75MPa	镍
WFS-1002-H	2MPa	3.2MPa	不锈钢
WFS-1003-H	1MPa	1.75MPa	不锈钢

*表示部分非接触内件为低碳钢材质

外形尺寸：(mm)

