



FS550 防爆型叶片式流量开关



特点

全不锈钢构造

适合食品卫生制药等有卫生要求的行业使用

可选接防爆接线盒

防爆流量开关最经济适用的型号

在监测流量 / 无流量情况时，FS-550 系列标准开关下可以在任何方向传感液体流量。安装时明轮翼是纵倾的，以保证开关在要求的流率时启动。随着管内流量增加，开关驱轴明轮翼移动至液体通道外，无论导管大小，压强下降均小于 200mbr。

选型表

最大流量	由导管内径决定
最大运行压力	55bar
保证耐压	82bar
外壳	黄铜或不锈钢
叶片	302 不锈钢
弹簧	316 不锈钢
接液部件	陶瓷或特氟隆
最大压力下降	0.2bar
温度范围	-30℃~150℃
调定点	见调定点调节指导



开关功能	SPDT(同渐增流量有关)
安装位置	Vertical, 电线向上
可重复性	±5%
调节精确度	±25%
磁滞现象	最大 50%
底托	R1
电接线	cabl 电缆 PVC, 长度, 约 1m
防护等级	IP65
电数据接触器等级	SPDT 最大 20 VA, 0.5 A, 250V
重量	0.6 kg

尺寸图

