

FS8-WJ



防溅型流量开关

FS8-WJ防溅型流量开关是一插入型的流量开关，安装于1~6(B)英寸的水流管道上，用于探测水的断流或低流量。其传感部分由一挡板和一内藏微动开关小箱组成，挡板连接一个微动开关，当流量变化时，挡板带动微动开关动作，其动作流量可以通过一个流速调整螺丝调整。



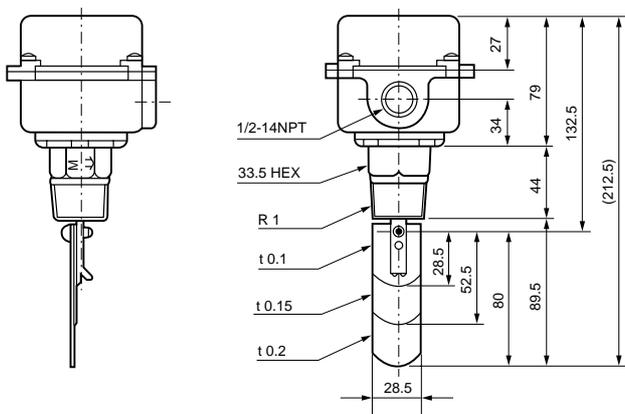
规格书

本体 / 操作单元	适用流体	水 (无腐蚀性)										
	输出信号	ON-OFF (微动开关SPDT 接点)										
	型号	接液部材质	最大使用压力	温度范围	重量	颜色	安装					
	FS4-WJ	本体:青铜 挡板:蒙乃雨	1.03MPa	0~107	约 0.9Kg	黑色	R1 螺纹。垂直安装于水平管道					
	动作流量	管道尺寸(B)	11	1 1/4	1/2	2	2 1/2	3	4	5	6	
	最小调整值 (出厂设定)	动作	流量	20	30	35	55	70	95	135	185	230
			ℓ / min	0.55	0.48	0.45	0.39	0.36	0.31	0.27	0.23	0.18
		停止	ℓ / min	15	20	25	35	45	65	105	145	180
			m/s	0.37	0.34	0.31	0.27	0.24	0.21	0.20	0.18	0.16
	最大调整值	动作	ℓ / min	65	110	140	210	270	330	440	670	920
m/s			2.0	1.9	1.8	1.6	1.44	1.16	0.90	0.86	0.82	
停止		ℓ / min	55	90	120	180	220	270	400	600	850	
		m/s	1.7	1.6	1.5	1.36	1.19	0.95	0.79	0.77	0.75	
插入挡板尺寸	(注)	对应1B	32mm	38mm	对应2B	57mm	对应3B	92mm	117mm	143mm		
接点容量	电压		115VAC		230VAC		115VDC		230VDC		115 - 230VAC	
	负载	7.4A		3.7A		0.3A		0.15A		仅限于点火阀 125VA		
	正常运行	44.4A		22.2A								
	启动											
一般规格	安装直管段	上游侧、下游侧各5倍管道直径										
	附件	插入挡板: SAFS4-15对应1、2、3B型 FS4-37对应4、5、6B型										
	认证	UL, CSA										

· 使用说明书资料号 : CP-SS-1111, (CP-SS-1111E)
注: 当管道尺寸不是1、2、3、4、5B时, 挡板可修剪以和管道相匹配

尺寸

(单位: mm)



选型表

型号	说明
FS8-WJ	防溅型流量开关, NEMA-4X (IP56)