技术参数

1，供应商---上海奉申制冷控制器有限公司
2，产品名称---流量开关
3，产品型号---HFS-25
4，允许环境温度--- -20°C～+50°C
5，允许流体温度--- -25°C～+120°C
6，最高流体压力---1.50MPa
7，联接形式--- NPT1-11-1/2 美制锥管螺纹
8，流向片材料---高强度弹性不锈钢
9，接头材料---黄铜
10，适用介质---无腐蚀性水
11，电气数据

电压 V / 电流 A		AC110	AC220
非诱导电流		16	16
诱导电流	满载电流	16	8
	瞬时电流	96	48

受控文件

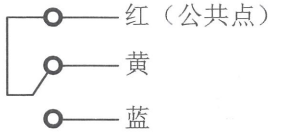
12, 流量数据

流量 m³/h / 管径 inch		1	1¼	1½	2	2½	3	4	5	6	8
最小流量	超过规定流量 红--蓝闭合	0.95	1.32	1.70	3.11	4.09	6.24	8.40	12.9	16.8	46.6
	超过规定流量 红--黄闭合	0.57	0.84	1.14	2.16	2.84	4.32	6.10	9.30	12.3	38.6
最大流量	超过规定流量 红--蓝闭合	2.00	3.02	4.36	6.59	7.84	12.0	18.4	26.8	32.7	94.2
	超过规定流量 红--黄闭合	1.93	2.84	4.09	6.13	7.30	11.4	17.3	25.2	30.7	90.8

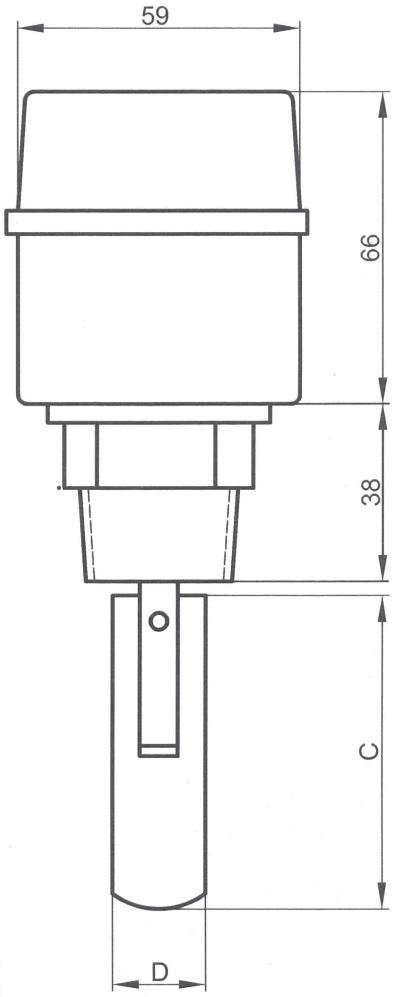
13, 流向片配置

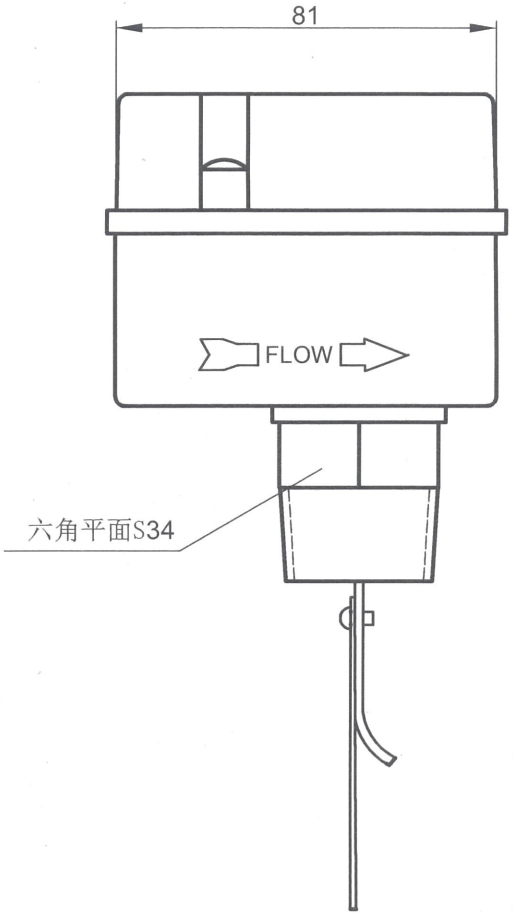
管道内径 inch	C	D
1	37	20
2	57	25
3	88	25
6	168	25

14，开关触点动作



流量减少时开关触点动作状态





标记	处数	更改文件号	签字	日期	HFS-25型流量开关	图号	HFS-25-00-00
设计	张奉华		审核	Rebecca Li	产品技术规格书	材料	
校对			批准	Rebecca Li	图样标记 / 数量 / 比例	上海奉申制冷控制器有限公司	
工艺			日期	2025-06-06	共 页 / 第 页		