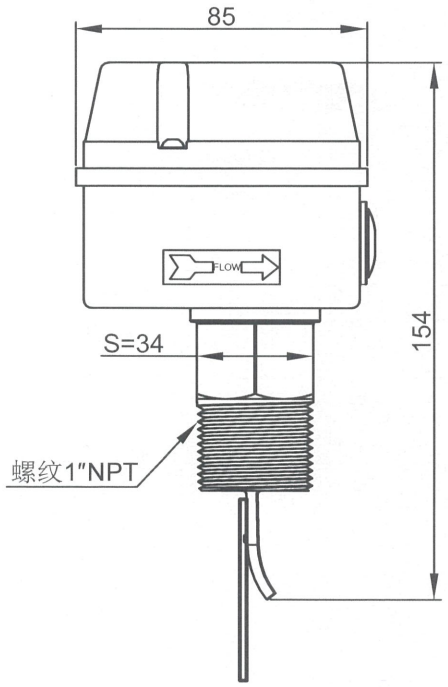
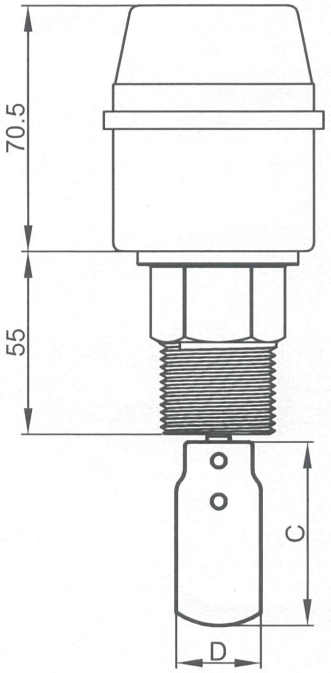
 版权归上海奉申制冷控制器股份有限公司

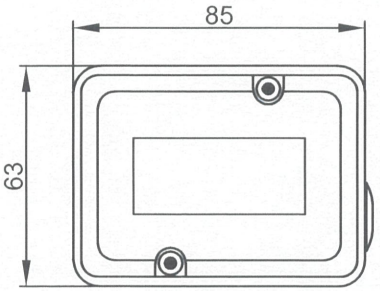
技术参数

1，供应商---上海奉申制冷控制器股份有限公司
2，产品名称---流量开关
3，产品型号---FSF50P-1A-C
4，允许环境温度--- -45°C～+65°C
5，允许流体温度--- -45°C～+110°C
6，最高流体压力---2.0MPa
7，联接形式---NPT1"-11$\frac{1}{2}$ 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---不锈钢
10，适用介质---PH3～PH12液体介质
11，防护等级：IP54
12，电气数据

额定电压	纯电阻负载 (COSΦ=0.75)	感性负载 (COSΦ=0.75)	电机负载与灯负载	
			常闭电路	常开电路
A.C.125V	15A	10A	4A	2A
A.C.250V	8A	6A	2.5A	1.25A
A.C.480V	4A	3A		







受控文件

13, 流量数据

流量 m^3/h \ 管径 inch		1	1 1/4 a	1 1/2 a	2	2 1/2 b	3	4	5	6	8
最小流量	超过规定流量 1--2闭合	1.0	1.3	1.7	3.1	4.1	6.2	8.4★	12.9★	16.8★	46.6★
	低于规定流量 1--3闭合	0.6	0.8	1.1	2.2	2.8	4.3	6.1★	9.3★	12.3★	38.6★
最大流量	超过规定流量 1--2闭合	2.0	3.0	4.4	6.6	7.8	12	13.4★	26.8★	32.7★	94.2★
	低于规定流量 1--3闭合	1.9	2.8	4.1	6.1	7.3	11.4	17.3★	25.2★	30.7★	90.8★

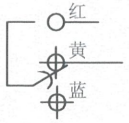
表中a 表示用2" 流向片按《流向片修剪模板》修剪到适合于管道匹配尺寸的流量值。
※※ 表中b 表示用3" 流向片按《流向片修剪模板》修剪到适合于管道匹配尺寸的流量值。
※※※ 表中★表示用1"+2"+3"+6" 流向片的流量值, 对于4"及5" 管道的流量值是用6" 流向片按《流向片修剪模板》修剪到适合于管道匹配尺寸的流量值。
※※※※ 表中所示流量值只适用于标准自来水管道。

14，流向片配置

管道内径 inch	C	D
1	35	20
2	54	25
3	85	25
6	162	25

15，开关触点动作

流量减小时开关触点切换动作



					FSF50P-1A-C 型流量开关		图号	FSF50P-1A-C
标记	处数	更改文件号	签字	日期				
设计			审核		产品技术规格书		代码	
校对			批准		图样标记	数量 比例	材料	
工艺			日期	2025-07-23	共 页	第 页	上海奉申制冷控制器股份有限公司	