

■ 主要性能参数/Performance parameter

型号 Type	CSA-22C300T
公称压力 Pressure	300Lbs
公称通径 Diameter	DN1/4-1' /2
强度试验压力 Pressure	7.5Mpa
排放压力 Pressure	≤1.1 倍整定压力
密封压力 Pressure	0.9 倍整定压力
密封性 Property	气压试验 2 分钟无泄漏, 卤素检漏 试验泄漏量≤0.1 盎司/年
适用温度 Temperature	≤-40-120°C
适用介质 Medium	制冷剂、油、水等

■ 主要零件材料/Main Parts and materials

序号 NO.	零件名称 Name	材料 Materials
1	阀体 Body	HPb59-1/H62
2	密封圈 Seal	PTFE
3	阀瓣 Clack	HPB59-1/H62
4	弹簧 Spring	50CrVA + 镀镍
5	调整螺母 Nut	HPb59-1/H62
6	垫片 Spacer	T3
7	螺母 Nut	HPb59-1/H62



## ■ 额定排量 (空气) Lbs-min

Rated displacement

规格 Size	Do mm	整定压力				
		200	250	300	350	400
DN/8	6.3	9.8	12	14.3	16.6	18.9
DN/10	7.0	12.1	14.8	17.7	20.5	23.4
DN/15	7.8	15.7	19.4	23.1	26.8	30.5
DN/20	11	29.8	36.6	43.7	50.6	57.7
DN/25	18	79.7	98.1	117	136	154
DN/32	26	119	147	175	202	231
DN40	28	173	213	254	294	335

## ■ 连接尺寸/Connecting dimension

规格 Size	in		H (mm)
	进口 A	出口 B	
DN8	1/4-15MNPY	5/8-18UNF	80
DN10	3/8-15MNPY	5/8-18UNF	88
DN15	1/2-14MNPY	7/8-14UNF	92
DN20	3/4-15MNPY	3/4-14FNPF	105
DN25	1-11.5MNPY	1-11.5FNPF	120
DN32	1' /4-11.5MNPY	1' /4-11.5FNPF	150
DN40	1' /2-11.5MNPY	1' /2-11.5FNPF	175