

CSA-22C300T中央空调制冷安全阀

产品名称	CSA-22C300T中央空调制冷安全阀
公司名称	上海上九阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	材质:黄铜 连接方式:螺纹 适用范围:空调
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	021-37569138 17721155206

产品详情

CSA-22C300T中央空调制冷安全阀是一种结构小巧,重量轻,适用于冷冻设备主机超压保护的安全装置;全身采用黄铜棒材加工而成,密封采用聚四氟乙烯F4材料,密封性能高,泄露量符合ANSI标准。

上海CSA-22C300T中央空调制冷安全阀是用于制冷设备上,作为设备的超压保护装置,当设备运行压力升高超过允许值时,阀门能自动开启,并按照设备运行要求,排放额定量介质,以防止设备压力继续升高,起到保护整个系统作用。

本公司十余年专业致力于冷冻安全阀的研发与生产,其生产的安全阀被广大制冷行业同胞所认可,与约克,开利,特灵等大型空调制冷企业有长期合作,是其优质的供应商,其生产的冷冻安全阀是中央空调蒸发器,冷凝器上超压保护装置不可缺少的一部分,

【产品特点】

1、整定压力偏差小,可达 $\pm 3\%$ 2、启闭压差 15%3、选用优质的弹簧钢,保证弹簧的寿命和稳定性4、全身采用黄铜棒材加工而成5、全启式结构,排量大6、密封采用聚四氟乙烯F4材料,密封性能高7、卤素检测试验 0.1盎司/年

【执行标准】

设计规范:ANSI/ASHRAE15结构长度:ANSI试验与检验:ANSI产品标识:GB/T 12220供货规范:JB/T 7928

【整定压力等级】

4.0MPa

【额定排量】

口径 mm(in)	do(mm)	整定压力Psig(Mpa)				
		200(1.38)	250(1.72)	300(2.07)	350(2.42)	400(2.76)
DN8(1/4)	6.3	9	11.5	13.5	15.5	18
DN10(3/8)	7.0	12	14.5	17	20	22.5
DN15(1/2)	7.8	14.5	18	21.5	25	28
DN20(3/4)	11	29	35.5	42.5	49.5	56
DN25(1)	18	77.5	95.5	114	132.5	150.5
DN32(1 1/4)	26.5	168	207	247	287	319.5

注:排量单位Lbs/min(空气)

【性能参数】

型号 Type	CSA-22C300T
公称压力	300Lbs
公称通径	DN8~32(1/4~1-1/4")
强度试验压力	5.2MPa
排放压力	1.1倍整定压力
密封压力	0.9倍整定压力
密封性	气压试验2分钟无泄漏、卤素检漏实验泄漏率 0.1盎司/年
适用温度	-40~105 ° C
适用介质	制冷剂、油、水、气体等

【主要零件材料】

序号 NO.	零件名称	材料
1	阀体	HPb59-1/H62
2	密封圈	PTFE
3	阀瓣	HPb59-1/H62
4	弹簧	50CrVA
5	调整螺母	HPb59-1/H62
6	垫片	T3
7	螺母	HPb59-1/H62

【主要外形连接尺寸】

口径mm(in)	in		H (mm)
	进口A	出口B	
DN8(1/4)	1/4-18MNPT	5/8-18UNF	80
DN10(3/8)	3/8-18MNPT	5/8-18UNF	90
DN15(1/2)	1/2-14MNPT	7/8-14UNF	95
DN20(3/4)	3/4-14MNPT	3/4-14FNPT	100

DN25(1)	1-11.5MNPT	1-11.5FNPT	120
DN32(1'4)	1'4-11.5MNPT	1'2-11.5FNPT	175