冷水机组蒸发器专用CSA-22C300T高压空调安全阀

产品名称	冷水机组蒸发器专用CSA-22C300T高压空调安全阀
公司名称	茨拓阀门制造（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:茨拓 型号:CSA-22C300T 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区庄行镇东街265号7幢1117室（注册地址）
联系电话	13761991706

产品详情

冷水机组蒸发器专用CSA-22C300T高压空调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。

冷水机组蒸发器专用CSA-22C300T高压空调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。

【产品特点】

1、整定压力偏差小，可达±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

21.5

25

28

DN20(3/4)

11

29

35.5

42.5

49.5

56

DN25(1)

77.5

95.5

114

132.5

150.5

DN32(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

4

弹簧

50CrVA

5

调整螺母

6

垫片

T3

7

螺母

【主要外形连接尺寸】

口径mm(in)

in

≈H (mm)

进口A

出口B

1/4-18MNPT

5/8-18UNF

80

3/8-18MNPT

90

1/2-14MNPT

7/8-14UNF

95

3/4-14MNPT

3/4-14FNPT

100

1-11.5MNPT

1-11.5FNPT

120

1'/4-11.5MNPT

1'/2-11.5FNPT

175