

A40H、A40Y带散热器弹簧全启式安全阀

产品名称	A40H、A40Y带散热器弹簧全启式安全阀
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	850.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:DN20-200 材质:铸钢、锻钢、不锈钢
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室(注册地址)
联系电话	021-51098626 15618338578

产品详情

带散热器弹簧全启式安全阀是一种用于保护设备和管道系统的重要安全装置。

本文将详细介绍该安全阀的工作原理、结构特点以及应用领域。

带散热器弹簧全启式安全阀是一种全自动控制的安全装置，广泛应用于石化、化工、制药、食品、电力等行业的高温高压介质管道系统中。

它主要用于排放过压介质，以保护设备和管道系统的安全运行。

该安全阀的工作原理基于弹簧力和介质压力的平衡。

当管道系统中的介质压力超过设定的安全压力值时，弹簧受到压力的作用而变形，从而打开阀门，排放过压介质。

当介质压力降低到设定的安全范围内时，弹簧恢复原状，阀门关闭，保持系统的正常运行。

该安全阀的结构特点主要体现在以下几个方面。

首先，它采用了全启式结构，即在排放过压介质时，阀门打开，确保介质的快速排放，从而有效地保护了设备和管道系统的安全。

其次，安全阀的阀体和阀盖采用了耐高温、耐腐蚀的材料制造，能够适应各种恶劣的工作环境

产品概述：

A40Y带散热器弹簧全启式安全阀适用于工作温度 450 的空气、水、氮氢混合气等介质的设备或管路

上，YA40Y-P适用于工作温度 300 有腐蚀性介质的设备或管路上，作为超压保护装置。

主要零部件材料：

NO.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

1.6-2.5MPa主要外形和连接尺寸：

型号

A40Y-16CA40Y-16PA40Y-16I