

# 全启式安全阀型号

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 全启式安全阀型号                             |
| 公司名称 | 上海尼必可阀门有限公司                          |
| 价格   | 275.00/个                             |
| 规格参数 | 型号:A42Y-16C<br>品牌:上海尼必可阀门<br>规格:DN50 |
| 公司地址 | 上海嘉定区环城路125号                         |
| 联系电话 | 86-02165445283 18930107251           |

## 产品详情

全启式安全阀，是指开启高度大于等于1/4流道直径的安全阀。这种安全阀的动作特性属于两段作用式平安阀。

安全阀的主要参数是排量，这个排量决议于阀座的口径和阀瓣的开启高度，由开启高度不同，又分为微启式和全启式两种。微启式是指阀瓣的开启高度为阀座喉径的1/40 ~ 1/20。全启式是指阀瓣的开启高度为阀座喉径的1/4。

全启式安全阀：应用在蒸汽介质是普通有一个忽然全开动作，此突开动作时的压力为整定压力(突跳压力);应用在空气介质是，先翻开与进口压力增加开高呈比例升高，然后再忽然起跳全开，称二段式开启;普通不可用于液体介质。

微启式安全阀：先翻开与进口压力增加开高呈比例升高，压力降落时亦随进口压力降落开高呈比例降落，普通用于液体介质(或维护管道时用于可紧缩气体)。

### 全启式安全阀的构造特性

- 1、全启式安全阀具有构造简单、密封性能好、开启压力精确、排放才能大、回座压差小、调整便当等特性。
- 2、喷嘴型阀座：阀座为位伐尔喷嘴型阀座，蒸汽流经阀座出口处时到达音速，排放系数大，阀座密封面堆焊钴铬钨硬质合金，耐磨抗冲蚀，寿命长。
- 3、热弹性阀瓣：阀瓣设计为热弹性构造，应用其在介质压力下微小的变形，进步密封才能，克制安全阀在介质压力下临近整定压力时的前泄现象。阀瓣密封面采用先进的激光淬火技术，进步了硬度、耐磨性、抗冲抗性。

- 4、**调理螺母**：经过调整调理螺母，调整弹簧紧缩量，使阀门可以很便当、很疾速地取得精确的整定压力。
- 5、**背压调整套**：调整阀瓣背压的辅助机构，经过背压调整套调整，可取得适宜的回座压差。上调时，使阀门背压降低。下调时，使阀门背压进步。