

# 蒸汽法兰电磁阀工作原理

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 蒸汽法兰电磁阀工作原理                     |
| 公司名称 | 上海欣一阀门有限公司                      |
| 价格   | .00/件                           |
| 规格参数 | 品牌:上海欣一<br>型号:PS-25JF<br>材质:不锈钢 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区奉城镇新奉公路2313号8幢107室        |
| 联系电话 | 021-57567259 18021047003        |

## 产品详情

蒸汽法兰电磁阀是一种常用于控制蒸汽流动的关键元件，它通过电磁力来控制蒸汽进出。作为一家专业的阀门生产厂家，上海欣一阀门有限公司为您带来了品牌为上海欣一、型号为PS-25JF、材质为不锈钢的蒸汽法兰电磁阀。

上海欣一的蒸汽法兰电磁阀采用先进的电磁控制技术，结合优质的不锈钢材质制造而成，具有良好的耐腐蚀性和耐高温性能。这种阀门采用了法兰连接方式，可以与管道系统快速连接，确保蒸汽流动的稳定与安全。

一.详细介绍：适用介质：蒸汽、空气、液体、油介质温度：-5~180 动作方式：先导式工作压力：常闭式：0.4~16 kgf/cm<sup>2</sup>； 常开式：0.4~10kgf/cm<sup>2</sup>；阀体材质：不锈钢（精密铸造）活塞式密封，密封材质：PTFE（聚四氟乙烯）线圈保护系数：铁壳线圈IP54二.特殊订货： 过热水或常温介质，您可选购氟橡胶密封件（Viton），订单中注明V，其介质最高温度可达到150 ； 如您需要工作压力25kgf/cm<sup>2</sup>可在订货中提出。

三.订货代码：

四.技术参数（常闭）：

| 型号    | PS-15J   | PS-20J   | PS-25J | PS-32J | PS-40J | PS-50J | PS-15JF | PS-20JF | PS-25JF | PS-32JF | PS-40JF | PS-50JF |
|-------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 连接方式  | G 1 / 2" | G 3 / 4" | G1"    | G1     | G 1    | G 2 "  | 法兰      | 法兰      | 法兰      | 法兰      | 法兰      | 法兰      |
| 通径 mm | 15       | 20       | 25     | 32     | 40     | 50     | 15      | 20      | 25      | 32      | 40      | 50      |
| Cv 值  | 4.5      | 7.6      | 12     | 22     | 30     | 48     | 4.5     | 8.6     | 12      | 22      | 30      | 48      |
| 长L mm | 70       | 75       | 94     | 111    | 122    | 167    | 106     | 106     | 135     | 140     | 148     | 182     |
| 高H mm | 135      | 144      | 152    | 155    | 166    | 184    | 164     | 166     | 190     | 201     | 210     | 230     |

|              |   |
|--------------|---|
| 介质温度         | -5~180  |
| 工作压力<br>(压差) | kgf/cm <sup>2</sup> 常闭: 0.4 ~ 16; 常开: 0.4 ~ 10                                      |
| 最大耐压力        | kgf/cm <sup>2</sup> 20  |
| 额定电压         | 220VAC:/50HZ 22VA; 110 VAC/50HZ 19VA; DC24 10 W; DC12 9 W;<br>上下浮动: ± 10%; 其他电压可以定制 |

PS-25JF型号的蒸汽法兰电磁阀具有以下特点：

工作压力范围广泛，可以适应不同扬程的蒸汽系统。

宽温度范围，可在高达250 ° C的温度下正常运行，适用于多种工业环境。

可靠的密封性能，能够有效阻止蒸汽泄漏，减少能源损耗。

快速响应时间，可在数毫秒内完成开关动作，确保蒸汽控制的jingque性。

除了以上特点外，我们还为这款蒸汽法兰电磁阀添加了一些可能被忽略的细节。

阀体内部经过精密抛光处理，使得阀门内部光滑无阻，减少阻力，tigao了蒸汽流通的效率。

阀门采用可调式设计，用户可以根据实际需要调整阀门的liuliang大小，实现更加灵活的蒸汽控制。

我们使用了优质的电磁线圈和隔热材料，使阀门在工作时低噪音、低振动，确保了工作环境的舒适性。

蒸汽法兰电磁阀作为蒸汽系统中重要的组成部分，其选择和使用都需要根据具体应用场景来确定。上海欣一阀门有限公司提供了全方位的技术支持和服务，我们的专业团队可以为您提供个性化的解决方案。如果您对蒸汽法兰电磁阀有需求或有任何疑问，请随时与我们联系。