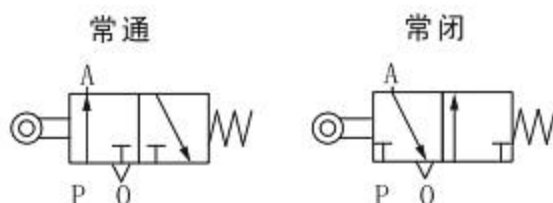
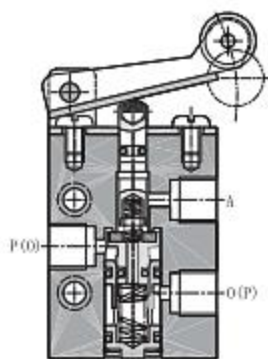


## 图形符号

该系列阀一般在气动控制系统中做信号阀使用,其接受机械外力推动阀杆、切断或打开气路,是自动控制系统中常用的元件。



## 结构原理图



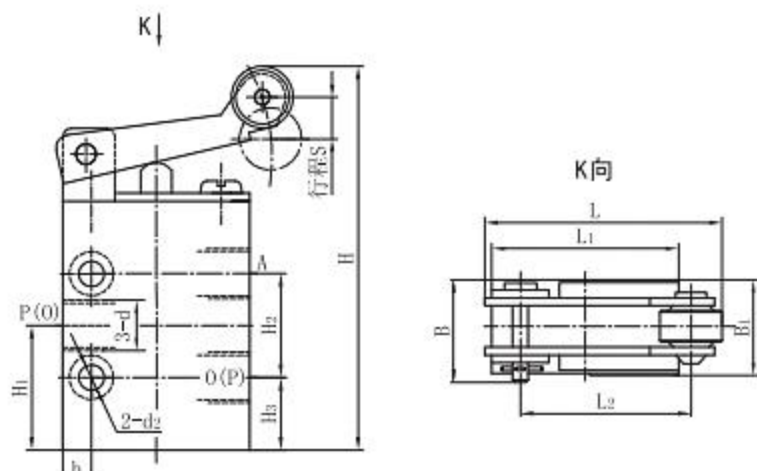
| 型号规格                              | K23JC3-L3 | K23JC3-L6 |
|-----------------------------------|-----------|-----------|
| 公称通径 (mm)                         | 3         | 6         |
| 工作介质                              | 压缩空气      |           |
| 工作压力范围 (MPa)                      | 0至0.8     |           |
| 介质温度 (°C)                         | 5至50      |           |
| 环境温度 (°C)                         | 5至50      |           |
| 有效截面积 $\geq$ (mm <sup>2</sup> )   | 4         | 10        |
| 泄漏量 $\leq$ (cm <sup>3</sup> /min) | 50        |           |
| 操作力 $\leq$ (N)                    | 30        | 80        |
| 耐久性 $\geq$ (万次)                   | 200       |           |

## 型号说明

|   |    |   |    |   |   |   |
|---|----|---|----|---|---|---|
| K | 23 | J | C3 | — | L | □ |
| ① | ②  | ③ | ④  | ⑤ | ⑥ |   |

- ① 气动元件  
 ② 工作位置及通路数 二位三通  
 ③ 结构特征 截止式  
 ④ 控制方式 杠杆滚轮式  
 ⑤ 联结方式 管接式  
 ⑥ 公称通径 mm

## 外形及安装尺寸图



## 订货说明

二位三通杠杆滚轮式机控阀,公称通径为3mm,订货型号为K23JC3-L3。

单位: mm

| 型号规格      | d    | d <sub>2</sub> (Φ) | L    | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | B    | B <sub>1</sub> | S   | H  | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | H <sub>3</sub> | h   |
|-----------|------|--------------------|------|----------------|----------------|------|----------------|-----|----|----------------|----------------|----------------|-----|
| K23JC3-L3 | G1/8 | 5                  | 46   | 36             | 33             | 20   | 18             | 7+1 | 76 | 24             | 20             | 14             | 5.5 |
| K23JC3-L6 | G1/8 | 6                  | 57.5 | 45             | 39.8           | 24.8 | 23             | 7   | 95 | 29             | 30             | 14             | 6.5 |