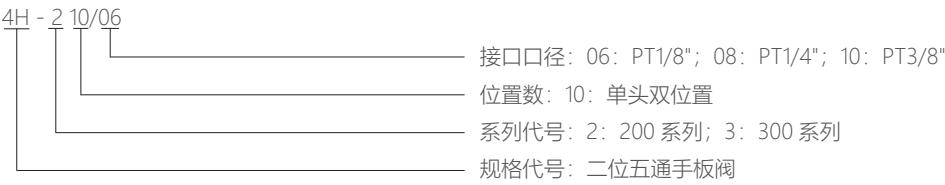


4H 系列手动阀

1 适用范围

4H 系列手板阀用于工作温度 -5℃ ~60℃、免润滑、介质为经过滤、干燥后的清洁空气、工作压力 0~0.8MPa。4H 系列手板阀为手动操作、动作灵敏、换向可靠。适用于需人工操作的气动系统中，控制执行元件的换向动作。

2 型号及含义

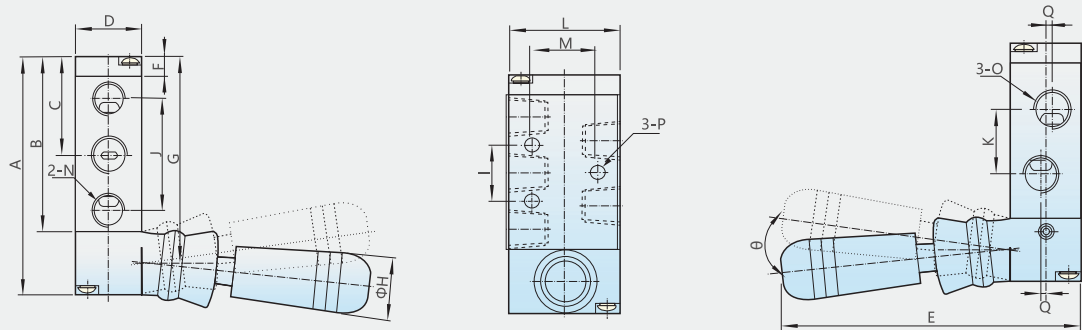


3 主要参数及技术性能

| 型号 | 4H-210/06 | 4H-210/08 | 4H-310/08 | 4H-310/10 |
|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 工作介质 | 空气 | | | |
| 动作方式 | 直动式 | | | |
| 有效截面积 | 14mm ² (CV=0.78) | 16mm ² (CV=0.89) | 25mm ² (CV=1.39) | 30mm ² (CV=1.67) |
| 接管口径 | 进气 = 出气 = 排气 =PT1/8 | | | |
| 使用压力范围 | 0~0.8MPa | | | |
| 使用温度范围 | -5℃ ~60℃ | | | |
| 润滑 | 不需要 | | | |
| 操作摇摆角度 | ±15° | | | |

4 外形及安装尺寸

3V-320



4.1 尺寸表

| 型号 | 4H-210/06 | 4H-210/08 | 4H-310/08 | 4H-310/10 |
|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| A | 76.7 | 76.7 | 92.5 | 92.5 |
| B | 56.5 | 56.5 | 72.5 | 72.5 |
| C | 31.5 | 31.5 | 40 | 40 |
| D | 22 | 22 | 27 | 27 |
| E | 95 | 95 | 100 | 100 |
| F | 6.5 | 6.5 | 7.5 | 7.5 |
| G | 66.5 | 66.5 | 82.5 | 82.5 |
| H | Φ19 | Φ19 | Φ19 | Φ19 |
| I | 20 | 20 | 24 | 24 |
| J | 36 | 36 | 45 | 45 |
| K | 18 | 21 | 22 | 24 |
| L | 35 | 35 | 40 | 40 |
| M | 23.5 | 23.5 | 27.5 | 27.5 |
| N | PT1/8" | PT1/8" | PT1/4" | PT1/4" |
| O | PT1/8" | PT1/4" | PT1/4" | PT1/4" |
| P | Φ4.3 | Φ4.3 | Φ4.3 | Φ4.3 |
| Q | - | 1.5 | - | 2 |
| θ | 15.8 | 15.8 | 17.5 | 17.5 |

5 订货须知

用户应正确填写下列内容：

5.1 产品名称、型号、规格；

5.2 订货数量；

5.3 订货示例：欲订购单头双位置，接管口径 PT1/4" 的 4H2 系列手板阀 20 台。

示例如下：4H-210/08 20 台。