

TR 系列减压阀



● TR3000-03 ● TR5000-10

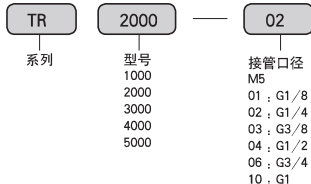
■ 图形符号



● 特性

采用平衡式进气，带溢流装置，具有稳压精度高、反应灵敏、锁紧牢固等优点，并能与其它气源处理产品自由组合。

● 订购代码

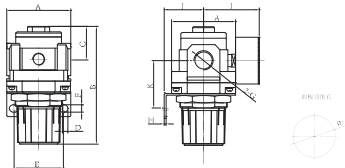


■ 技术参数

| 规格 | TR1000-M5 | TR2000-02/01 | TR3000-03/02 | TR4000-04/03 | TR4000-06 | TR5000-10/06 |
|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|-----------|--------------|
| 工作介质 | 空气 | | | | | |
| 额定流量 (L/min) | 100 | 550 | 2500 | 6000 | 6000 | 8000 |
| 使用压力范围 | 0.05 ~ 0.7MPa | | 0.15 ~ 0.85MPa | | | |
| 介质温度 | 0 ~ 60°C | | | | | |
| 阀型 | 带溢流型 | | | | | |
| 压力表口径 | G1/16 | G1/8 | | G1/4 | | |

■ 外形尺寸

● TR1000-M5 TR2000-02/01 TR3000-03/02 TR4000-04/03 TR4000-06 TR5000-10/06



TR2000-3000: 最大行程 5
TR3000-5000: 最大行程 7.5

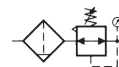
| 型号 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | P |
|--------------|----|-----|----|------|----|-----|------|-----|------|----|----|------|
| TR1000-M5 | 25 | 61 | 11 | 6.5 | 28 | 4.5 | M5 | 2 | 26 | 25 | 30 | 20.5 |
| TR2000-02/01 | 40 | 82 | 17 | 15 | 34 | 5.5 | G1/4 | 2.3 | 50 | 31 | 43 | 33.5 |
| TR3000-03/02 | 53 | 117 | 35 | 8 | 40 | 6.5 | G3/8 | 2.3 | 56 | 48 | 50 | 42.5 |
| TR4000-04/03 | 70 | 140 | 37 | 10.5 | 54 | 8.5 | G1/2 | 2.3 | 61 | 48 | 54 | 51 |
| TR4000-06 | 76 | 144 | 37 | 10.5 | 54 | 8.5 | G3/4 | 2.3 | 70 | 48 | 54 | 51 |
| TR5000-10/06 | 90 | 160 | 45 | 11 | 54 | 11 | G1 | 3.2 | 71.5 | 48 | 60 | 51 |

TW 系列过滤减压阀 - 基本型



● TW2000-02 ● TW3000-03

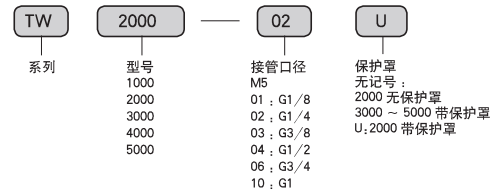
■ 图形符号



● 特性

过滤、减压一体化设计，产品体积小、结构合理、节省安装空间，既能气动系统提供清洁干燥的气源，又能保证气源的稳定压力。

● 订购代码

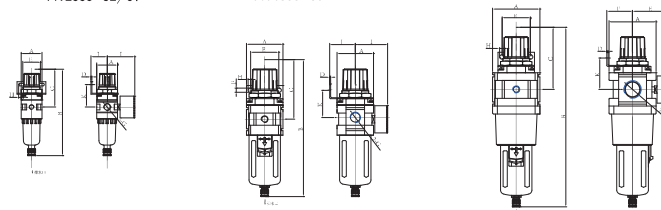


■ 技术参数

| 规格 | TW1000-M5 | TW2000-02/01 | TW3000-03/02 | TW4000-04/03 | TW4000-06 | TW5000-10/06 |
|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|-----------|--------------|
| 工作介质 | 空气 | | | | | |
| 额定流量 (L/min) | 100 | 550 | 2000 | 4000 | 4000 | 5000 |
| 过滤精度 | 5 μm ~ 40 μm | | | | | |
| 使用压力范围 | 0.05 ~ 0.7MPa | | 0.15 ~ 0.85MPa | | | |
| 介质温度 | 0 ~ 60°C | | | | | |
| 阀型 | 带溢流型 | | | | | |
| 压力表口径 | G1/16 | G1/8 | | G1/4 | | |

■ 外形尺寸

● TW1000-M5 TW2000-02/01 TW3000-03/02 TW4000-04/03 TW4000-06 TW5000-10/06



| 型号 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | N |
|--------------|----|-----|------|-----|----|-----|------|------|----|----|----|------|
| TW1000-M5 | 25 | 115 | 50 | 2.0 | 28 | 4.5 | M5 | 6.5 | 26 | 25 | 30 | 20.5 |
| TW2000-02/01 | 40 | 159 | 72.5 | 2.0 | 34 | 5.5 | G1/4 | 15 | 53 | 31 | 43 | 41.5 |
| TW3000-03/02 | 53 | 202 | 89 | 2.0 | 40 | 6.5 | G3/8 | 8 | 56 | 48 | 50 | 42.5 |
| TW4000-04/03 | 70 | 260 | 114 | 2.0 | 54 | 8.5 | G1/2 | 10.5 | 62 | 48 | 54 | 52.5 |
| TW4000-06 | 75 | 260 | 114 | 2.0 | 54 | 8.5 | G3/4 | 10.5 | 62 | 48 | 54 | 52.5 |
| TW5000-10/06 | 90 | 335 | 118 | 3.0 | 54 | 8.5 | G1 | 11 | 78 | 48 | 60 | 52.5 |