



EMERSON
Process Management

TESCOM

TESCOM DA 工业减压阀

入口高压,出口绝压,低流量

优点

- 紧凑型,高灵敏
- 经济型
- 快速响应,精确调节
- 非排气,优秀的重复性
- 低扭矩,面板安装
- 多种选项

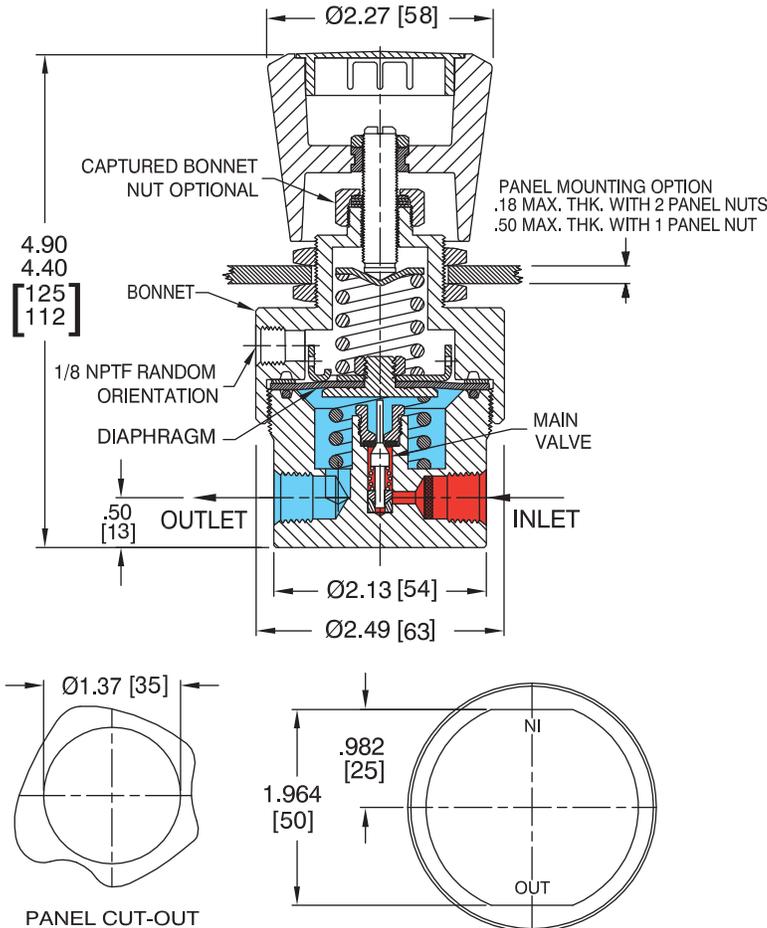
应用

- 仪表测试
- 校准设备

参数

- 稳压器-减压阀
- 最大入口压力: 4500 PSI
- 出口压力:
 - 50mmHg~15 PSI
 - 50mmHg~50 PSI
 - 50mmHg~100 PSI
 - 50mmHg~350 PSI
- 设计实验压力: 150% Max
- 泄漏: 气密
- 操作温度: -25~60 °C
- 流量系数: CV=0.06
- 扭矩: 3.4 N.m
- 材质
 - 阀体: 黄铜,镀镍铝
 - 密封圈: Buna-N, E.P., Viton®
 - 阀座: Teflon®, CTFE, Vespel®
 - 内衬套: Tefon®
 - 外衬套: 316不锈钢
 - 40μ过滤器: 316不锈钢
 - 其余部分: 300不锈钢
- 清洁标准: CGA4.1 and ASTM G93
- 重量:
 - 黄铜: 1.1 kg
 - 镀镍铝: 0.5 kg

P/N's DA1X, DA3X, DAAX, DACX





选型表

| DA | 1 | 3 | 1 | K | 1 | B | 9 | D | F | F | F | | |
|----|------------------------|-------|---------------|------------------------|------------------------|-------------|------------|----------|---------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| 系列 | 负载 | 阀体材质 | 出口压力标准 | 出口压力绝压 | 阀座材质 | 流量 | 隔膜材质 | 安装 | 压力表连接数 | 入口尺寸连接方式 | 出口尺寸连接方式 | 压力表尺寸及方式 | |
| DA | 标准减压 | 1- 黄铜 | 0 - 无 | 50mm Hg~100PSI 气室负载 | K - CTFE 4500PSI | 1 - Cv=0.06 | B - Buna-N | 9 - 无 | A - 无接口 | B - 1/4"SAE | B - 1/4"SAE | B - 1/4"SAE | |
| | 1 - 手动旋钮调节 | 3 - 铝 | 1 - 0~15 PSI | 50mm Hg~15PSI | V - Vespel® 4500PSI | | E - E.P. | P - 面板安装 | ↔ | F - 1/4"NPT | F - 1/4"NPT | F - 1/4"NPT | |
| | 2 - 螺丝刀调节 | | 2 - 0~50 PSI | 50mm Hg~50PSI | T - Teflon® 500PSI | | V - Viton® | | D - 单接口 | J - 1/4" MS33649 | J - 1/4" MS33649 | J - 1/4" MS33649 | |
| | 3 - 嵌入式阀帽 手动调节 | | 3 - 0~100 PSI | 50mm Hg~100PSI | | | | | B - 双接口 | 9 - 无 | 9 - 无 | 9 - 无 | |
| | 4 - 嵌入式阀帽 螺旋调节 | | 4 - 0~350 PSI | 50mm Hg~350PSI | L - 双接口 | | | | | | | | |
| | 绝对减压 | | | | | | | | | | | | |
| | A - 手动旋钮调节 | | | | | | | | | | | | |
| | B - 螺丝刀调节 | | | | | | | | | | | | |
| | C - 嵌入式阀帽 手动调节 | | | | | | | | | | | | |
| | D - 嵌入式阀帽 螺旋调节 | | | | | | | | | | | | |
| | E - 装备气室 Max 125PSI | | | | | | | | | | | | |

