



气室负载

空压负载



TESCOM 54-2800 工业减压阀

入口高压,出口高压,高流量

优点

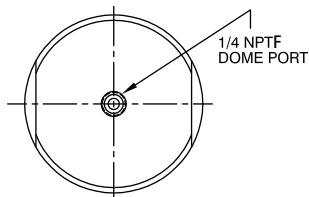
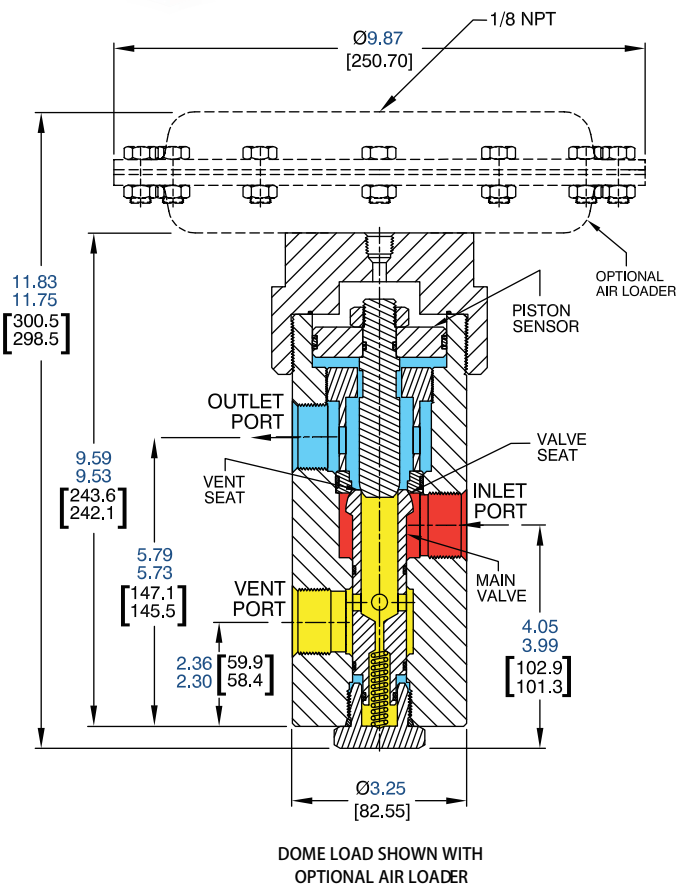
- 高流量设计
- 紧凑型设计
- 阀座与阀芯经过硬化不锈钢处理
使其在恶劣的环境下更加耐磨
- 活塞式感应,确保安全性与可靠性
- 平衡式主阀和非可调排气口

应用

- BOP 液压防喷
- 工程机械
- 液压动力
- 液压元件

参数

- 稳压器-减压阀
- 最大入口压力: 5000 PSI
- 控制压力范围:
50~1500, 200~5000 PSI
- 设计实验压力: 150%
- 泄漏: 2滴/min在150 SUS在2500 PSI
- 工作温度: -17~74°C
- 流量系数:
主阀: Cv=8.0
排气阀: Cv=6.5
- 材质
阀体: 303不锈钢
阀座, 主阀, 传感器: 17-4PH 不锈钢
O型圈: Buna-N, Viton®, E.P., kalrez®
支撑扣: Teflon®
其余部件: 300不锈钢
- 清洁: CGA 4.1 and ASTM G93
- 重量: 15.9 kg





选型表

| 54-28 | 2 | 5 | D | | 2 | 16 | H |
|-------|------------|------------------|--------------|----------|---------|---------|----------------|
| 系列 | 阀体材质 | 出口压力 | 动态O型圈 | 静态O型圈 | 出入接口类型 | 出入尺寸 | 负载 |
| 54-28 | 2 - 303不锈钢 | 1 - 50~1500 PSI | D - Buna-N | Buna-N | 1 - SAE | 16 - 1" | H - 气室负载, 哈氏合金 |
| | | 5 - 200~5000 PSI | T - Viton-A® | Viton-A® | 2 - NPT | | A - 空压负载 |
| | | | V - Kalrez® | Kalrez® | | | |
| | | | Z - E.P. | E.P. | | | |

