



EMERSON
Process Management

TESCOM

TESCOM 20-1000 工业减压阀

入口高压,出口低压,中流量

优点

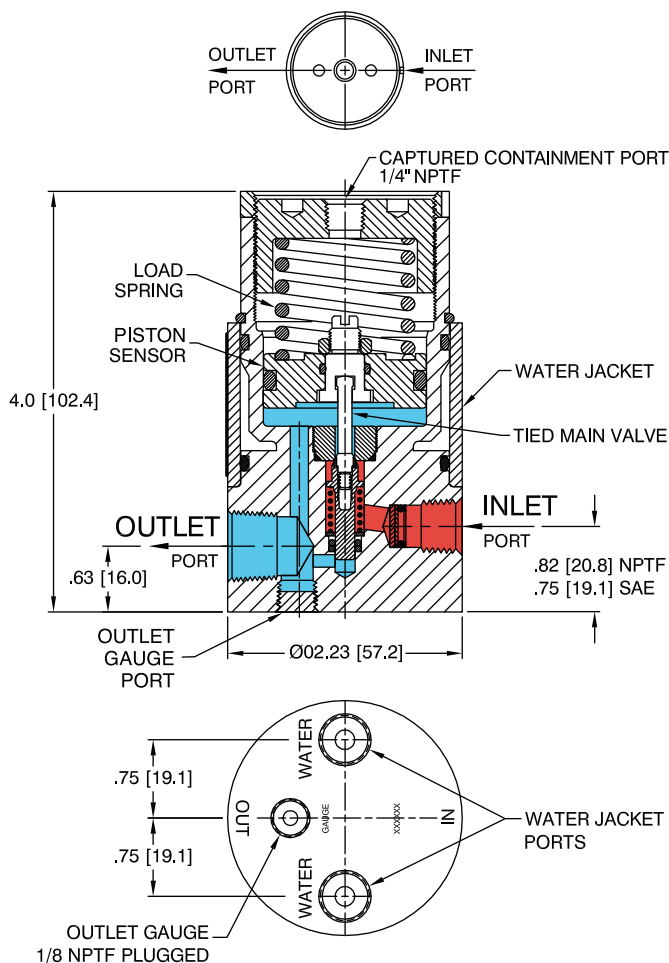
- 活塞式,长寿命,高安全性
- 高流量,低压降
- 平衡阀设计,最大限度减少调压影响
- 重量轻,高精度铝合金制造
- 宽温度,压力,流量范围
- 多种预留的出口压力设定
- 内部换热器消除冷冻可能
- NGV3.1标准

应用

- 天然气汽车

参数

- 稳压器-减压阀
- 最大入口压力: 3600 PSI
- 出口压力:
50~89, 90~200, 201~320 PSI
- 泄漏: 气密
- 过滤: 40 μ
- 操作温度: -40~93°C
- 流量系数: Cv=0.5
- 材质
阀体: 镀镍6061-T6
阀座: Vespel®
主阀: 17-4不锈钢
传感器: 镀镍铝6061-T6
传感器入口: 17-4不锈钢
其余部分: Teflon®, Buna-N
300不锈钢, E.P.
- 清洁: CGA 4.1 and ASTM G93
- 接口
入口: 1/4" NPT
出口: 3/8" NPT, SAE
- 重量: 0.6kg





选型表

20-10 3 1 - 2 9 01

系列	阀体材质	最大出口压力	设定压力	接口类型	出入口尺寸	压力设定点		
20-10	3 - 6061-T6 铝合金	1 - 125 PSI	50~89 PSI	1 - SAE	9 - 入口1/4" ;出口3/8"	01 - 50 PSI	10 - 275 PSI	19 - 65 PSI
		2 - 235 PSI	90~200PSI	2 - NPT		02 - 75 PSI	11 - 300 PSI	20 - 70 PSI
		3 - 320 PSI	201~320 PSI			03 - 100 PSI	12 - 90 PSI	21 - 89 PSI
						04 - 125 PSI	13 - 185 PSI	22 - 140 PSI
						05 - 150 PSI	14 - 110 PSI	26 - 80 PSI
						06 - 175 PSI	15 - 120 PSI	27 - 105 PSI
						07 - 200 PSI	16 - 170 PSI	28 - 60 PSI
						08 - 225 PSI	17 - 320 PSI	29 - 115 PSI
						09 - 250 PSI	18 - 135 PSI	30 - 95 PSI

