

高灵敏度差流量导阀

模型 7 (FR)

该导阀将双向控制回路的所有主要功能集成于一体。它是一种高灵敏度、直接作用的阀门，由对压力敏感的隔膜驱动，趋向于与设定弹簧力达到平衡。当用于流量控制回路时，当差压高于设定值时，导阀会逐渐关闭。

特征

- 高灵敏度可实现超低差压读数

典型应用

- 皮托管传感器限流，主要用于大型系统

技术数据

压力等级: 16 bar

水温范围: 0-60 °C

流量因子: Kv 1.0

重量: 10 Kg

标准材料:

身体: 黄铜或316不锈钢

封面: 黄铜或316不锈钢

隔膜盖: 环氧涂层钢

隔膜和密封件: NBR 或 EPDM

内部部件: 不锈钢和黄铜

执行器: 不锈钢

可选材料:

隔膜盖: 不锈钢 316

隔膜和密封件: FPM (Viton®)

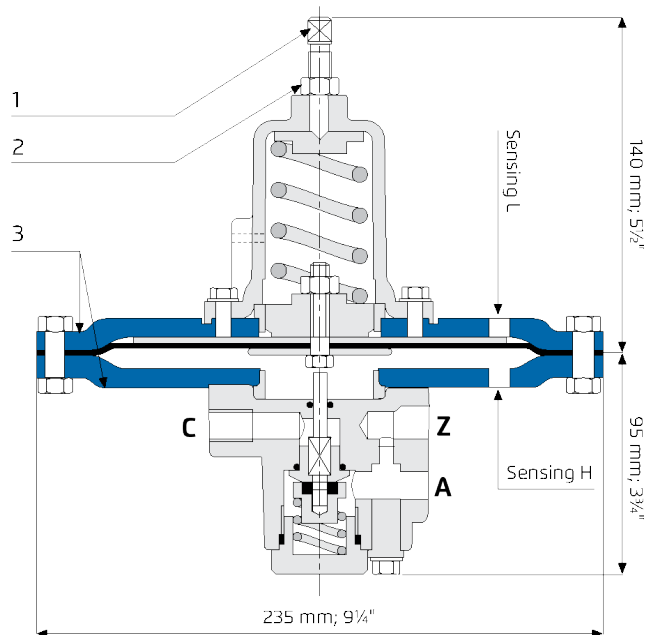
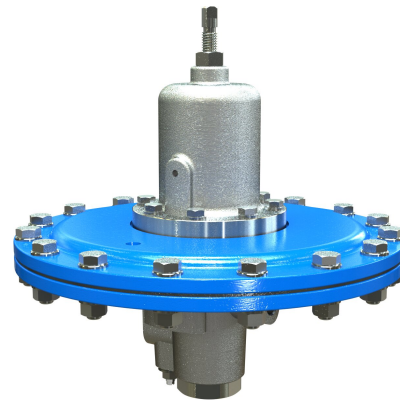
如需其他材料，请联系BERMAD

调整范围:

执行器	设置范围
3	0.15-2 米

兼容皮托管传感器

请参阅皮托管产品页面



部分	描述
1	调节螺钉
2	锁紧螺母
3	隔膜盖

端口	大小	连接
C	1/4" NPT	阀门控制腔
A	1/4" NPT	下游
Z	1/4" NPT	已插入
Sensing H	1/8" NPT	高压检测
Sensing L	1/8" NPT	低压检测

始终建议参考控制图