

### 减压导阀，金属

#### PC-20-M 型

该款导阀集两路控制回路所有主要功能于一体，具有对压力反应灵敏的隔膜，动作快速，水力和弹簧设置弹力在某个位置达到平衡。用于减压控制回路时，该款导阀在阀后压力升高超过设置值的情况下关闭。内部限流装置可限制阀前流量。

#### 产品特性

- 内部或外部阀前流量限流装置
- 内部或外部压力感应
- 压差感应
- 可直接安装压力表

#### 典型应用

- 减压阀尺寸为1½"-10" (标准型号: #PC-20-M)

#### 技术参数

压力等级: 16 bar; 232 psi  
 工作温度: 水温达80°C; 180°F  
 流量系数: Kv 0.44 m<sup>3</sup>/h @ 1bar ΔP; Cv 0.51 GPM @ 1psi ΔP  
 标准材料:  
 阀体: 黄铜  
 阀盖: 黄铜  
 弹性部件: 丁晴橡胶  
 内部部件: 不锈钢和黄铜  
 弹簧: 镀锌钢  
 端口: 1/4" NPT

#### 调节范围

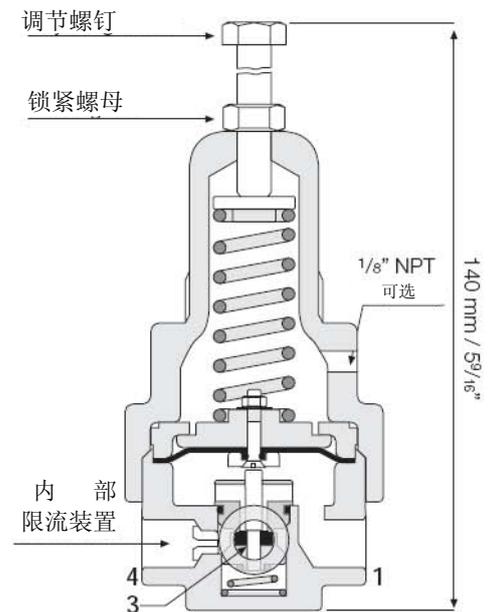
弹簧	压力	
	Bar	psi
G-蓝色	1-10	15-145
H-橙色	1-7	15-100
N-天然色	0.8-6.5	11-95
K-灰色	0.5-3	7-40
J-绿色 *	0.2-1.7	3-25

标准
可选

\* 适用于PC-20-M-D 型压差感应导阀。

#### 连接

- 1 或 2 - 阀后/远程感应/压力表
- 3 - 阀门控制腔
- 4 - 阀前



重量: 0.91 Kg; 2.0 lbs.