



30系列 >> 型号33

二位三通常闭型 – 管道排放

整个系列特别适合成本和尺寸的综合考量。阀体由黄铜制成（不锈钢可选）介质为空气，水或其他与标配的丁腈橡胶相兼容的流体。热水，蒸汽，汽油和其他油需要特殊密封材料。

- 黄铜阀体带不锈钢内部零件。
- 任何行业标准的更小，更具成本效益的替代品。

运行工况

介质：空气，水或其他与标配的丁腈橡胶相兼容的流体。热水，蒸汽，汽油和其他油需要特殊密封材料。（30系列压力等级可能由于液体的粘度而改变）*

温度范围：标准阀的环境温度：-0°F (-18°C) ~ 104°F (40°C)；介质温度：0°F (-18°C) ~ 150°F (65°C)。特殊选项的阀门可承受远高于或远低于此环境温度和介质温度。*

最大工作压差：见下页表格。

爆破压力：5000 PSI

泄漏：标配阀气泡气密性。

真空：达5微米*

电气特性

线圈压力：6.0 ~ 650V 交流 60 HZ. 5.2~ 560V 交流 50 HZ. – 2.0~ 240V 直流

额定功率：交流 – 8.0 瓦, 直流 – 8.0 瓦

线圈结构：模制(标准), 非模制A级和灌封F级. (H级可选)

通气响应时间：4 – 16 毫秒

操作速度：高达每分钟动作600次

占空比：连续

机械特性

阀体：黄铜(标配) 或不锈钢(可选)

内部零件：不锈钢

橡胶材料：丁腈橡胶(标配). 其他橡胶材料可提供。*

节流孔径：见下列表格。

端口：标准 1/8" NPT (其它尺寸可提供)。*

外壳：扣环及1/2" NPT 导管 - 其它尺寸可提供。*

认证：大多数电磁阀具有UL、CSA的认证。*

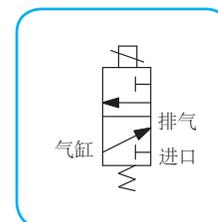
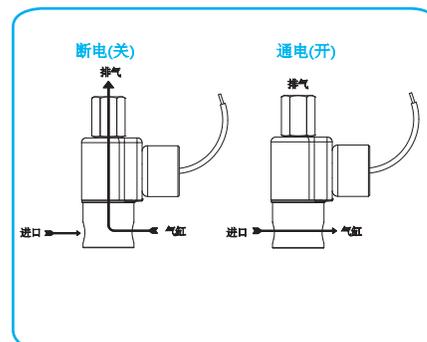
工作寿命：数以百万次的启闭循环，取决于应用、润滑等。

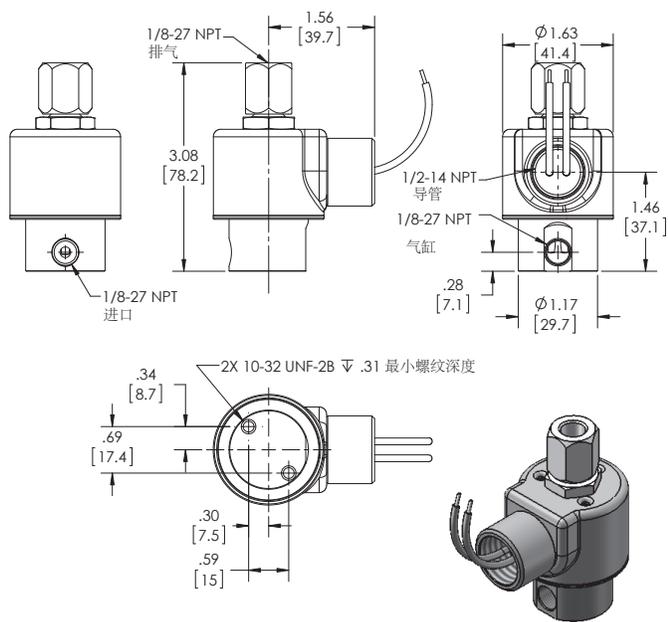
阀门重量：扣环阀：340 克 导管阀：367克

修理包：见下页表格。

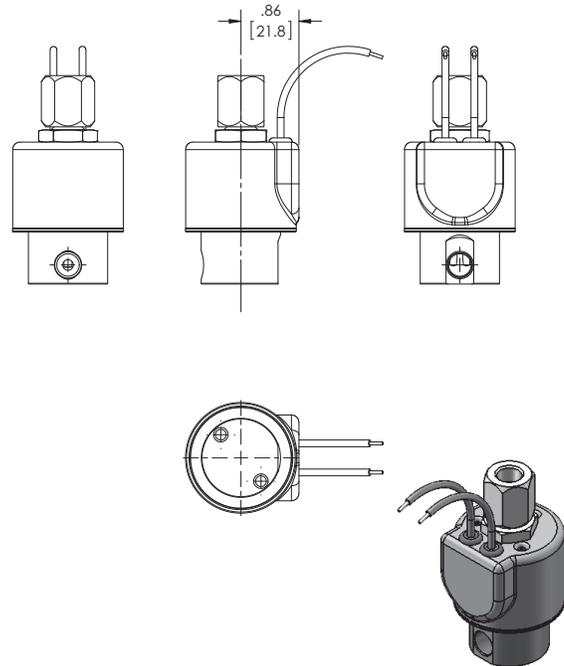
选项：备用端口位置，流量控制，手动操作，可替换的橡胶材料，扁形端子线圈

* 具体选项和规格请咨询代表处或工厂。





30系列
33型
二位三通常闭型 管道排放
导管连接



30系列
33型
二位三通常闭型 管道排放
扣环外壳带引线

电磁阀规格

最大工作压差		节流孔径		CV 系数		阀门型号	
AC	DC	常闭	常开	常闭	常开	扣环外壳 1/8 NPT 端口	导管外壳 1/8 NPT 端口
300	300	1/32	1/32	.024	.024	33GG5XGM	33GG5XCM
175	175	3/64	1/16	.052	.095	33HJ5XGM	33HJ5XCM
125	125	1/16	1/16	.095	.095	33JJ5XGM	33JJ5XCM
75	75	3/32	3/32	.160	.160	33KK5XGM	33KK5XCM
50	50	1/8	3/32	.275	.160	33NK5XGM	33NK5XCM

订购电磁阀和配件包时请提供完整的电压和频率参数。
例如: 电磁阀 (33JJ5XCM-120/60) 维修包 (K33JJX-AC)。