



### 闭锁技术

保持定位, 无需不断通电。  
闭锁技术适合于电磁驱动的各种应用。

### 高速技术

适用于对流体、位置或压力进行高精度控制和高速控制的应用。  
利用 TLX 技术, 反应时间仅需 200 微秒。

### 比例技术

适用于高准确度, 低滞后, 高重复性的控制。利用 TLX 技术电磁产品的磁力曲线平坦, 更小的体积产生同样强度的磁力。

### 高温技术

适用于在高温环境下运作要求一致性高的作业应用。  
TLX 的高温电磁产品可在超过 500°F (260°C) 的温度环境下正常运行。

### 采用 TLX 技术

TLX 技术工程师与制造商可根据客户要求定制电磁装置、执行器和流体控制阀。这些器件采用专利技术, 为客户提供独一无二的设计解决方案, 为客户提供竞争优势。

不断开发独特而先进的技术始终是我们的优势所在; 利用这一优势带来的极好机遇, 在为客户提供高效能与成本效益型解决方案的同时, 我们在电力机械执行器市场中不断发展、壮大。

### 概述:

用于发动机, 或应用于迅速减少管道或封闭腔内压力, 或流体传输等开关电磁阀。

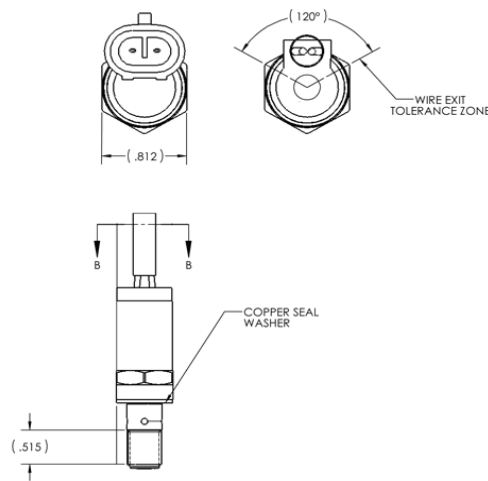
产品运作类似小发动机的进出口阀, 内部安随转(阀)、随动力扩大, 从阀头传导致外径出孔。单原原为阀体集成块, 但亦可根据需要改装在其他设计上。

### 特点:

- 高温操作
- 常式关闭
- 铁氟龙包线与硅外套
- 低漏
- 卓越耐磨损性

### 应用范围

- 发动机压缩释放
- 释放阀
- 天然气控制
- 工业用水的控制



### 规格例子

### 英制 (公制)

冲程	.03 in (7.62 mm)
20°C 线圈电阻	4.8 Ω
电源电压	9-16Vdc
额定功率	100%
工作温度	- 40 to 460°F (- 40 to 240°C)
耐用度	>100M cycles
接头类型	安培超级密封
泄漏	<800 cc/min @ 80 psi
阀弹簧负载	2 lbs (8.8 N)