

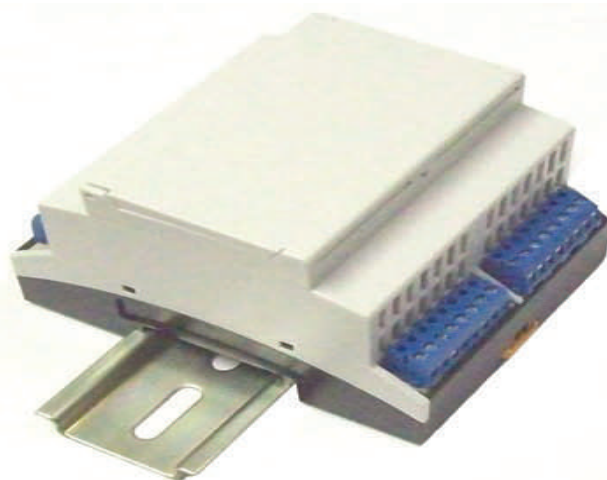
## 双比例阀控制模块—DIN轨安装 PVCM系列

该模块是为液压系统中压力控制阀的开环控制和流量控制阀的闭环控制所设计的。

命令和位置输入的范围是0到10V(直流)。通过使用机载电位器可以调整命令输入的偏移及增益。

该模块基于微控制器，支持二次程序开发。

符合RoHS标准。



### 特点

- 价格低
- 尺寸小
- 独立运行
- 效率高
- 可靠性高
- 容易安装到DIN轨道
- 开环和闭环控制
- 可调节增量及偏移
- 基于微处理器，支持二次开发
- RoHS标准
- 脉冲宽度调制(PWM)

### 典型应用

- 压力控制阀
- 流量控制阀
- 电磁线圈
- 执行机构
- 音圈电机
- 直流电机
- 液压系统

### 技术参数

- 0到+10VDC命令和位置反馈输入
- 电源电压，+9到+50VDC
- 峰值电流，15A
- 平均电流，4A

### 性能参数

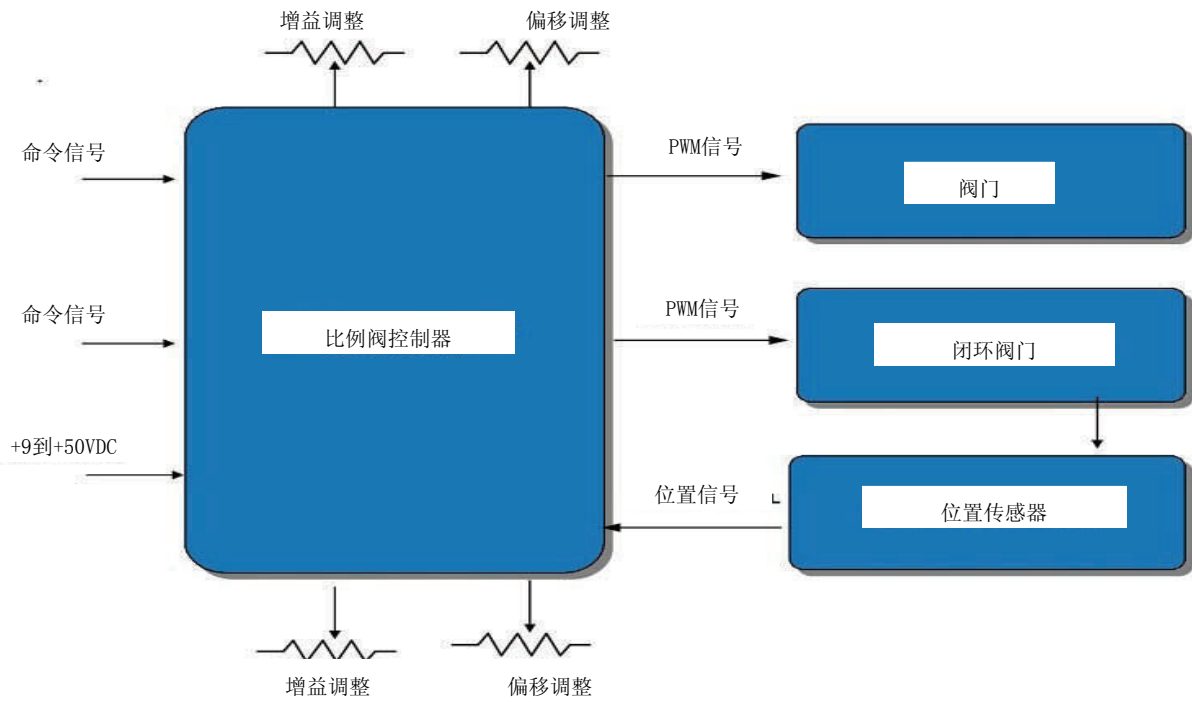
参数	Units		
电源电压	9	50	V (直流)
峰值电流		15	A
平均电流		4	A
控制范围	0	10	V (直流)
	4	20	mA
工作温度	0	50	°C



**Optimal Engineering Systems, Inc.**  
6901 Woodley Avenue  
Van Nuys, California 91406 U.S.A.  
www.oes-site.com

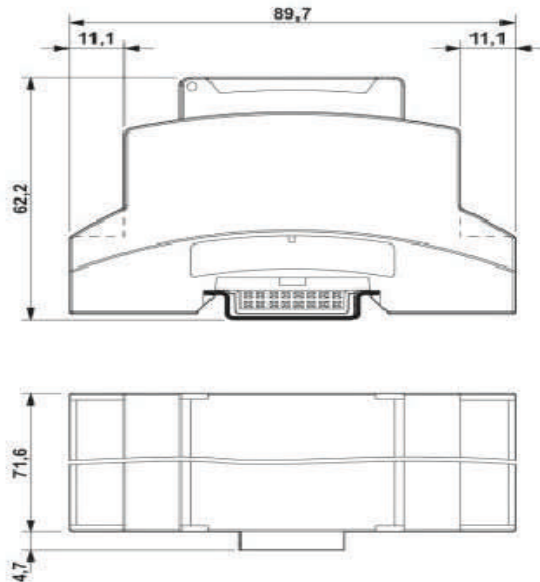
**Phone (888) 777-1826**  
+1 (818) 222-9200  
**FAX +1 (818) 436-0446**  
E-mail oes@oes-site.com

## 框图



比例阀控制器框图

## 机械尺寸



**ROCTENBO**  
北京鹏翔天博科技

Beijing Roctenbo Technology o.,Ltd.  
Room 323, Building 46, Lingke Business Park,  
Sihuiqiao, Chaoyang District, Beijing China 100022  
www.roc-motion.com  
sales@roc-motion.com

北京鹏翔天博科技有限公司  
北京市朝阳区四惠桥凌科商务花园46号楼  
323室 100022  
Tel +86-10-5135 9050  
Fax +86-10-5135 9050-8016