

## XMC1 船用操纵杆

### 一、产品特点

- 全金属结构，全密封设计
- 单轴摩擦定位，中位带零位自锁
- 长寿命导电塑料电位器, 进口欧姆龙开关
- 使用寿命大于 500 万次
- 具有优秀的防水、防潮、防震性能

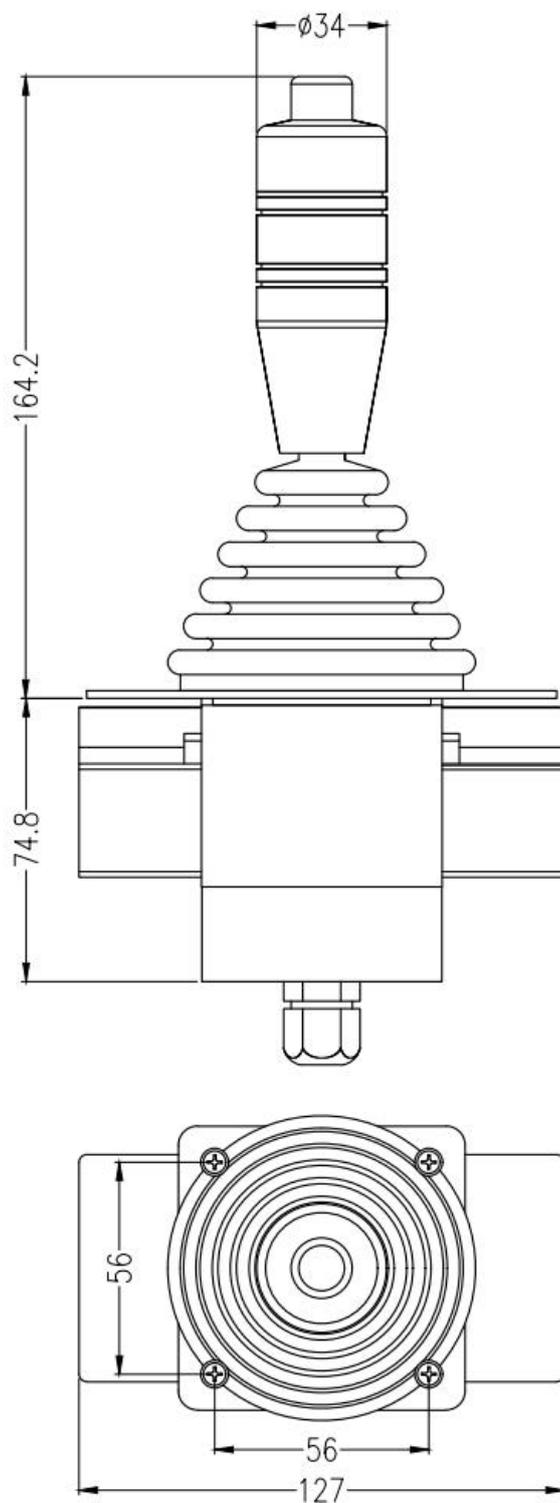
### 二、电气参数

电源电压 V	5.0
总阻值 KΩ	10
开关电压 V	5.0(默认)
输出电压范围	0~100%
机械转角	±32°
绝缘电阻	>20MΩ
使用温度	-30℃~60℃
防护等级	IP55
冷却方式	自然风冷

### 三、产品选型

XMC1-	K1	V5	B
操纵杆系列 XMC1	开关数量K1:1个 K2:2个	开关电压V0:0V V5:5V	电动船专用

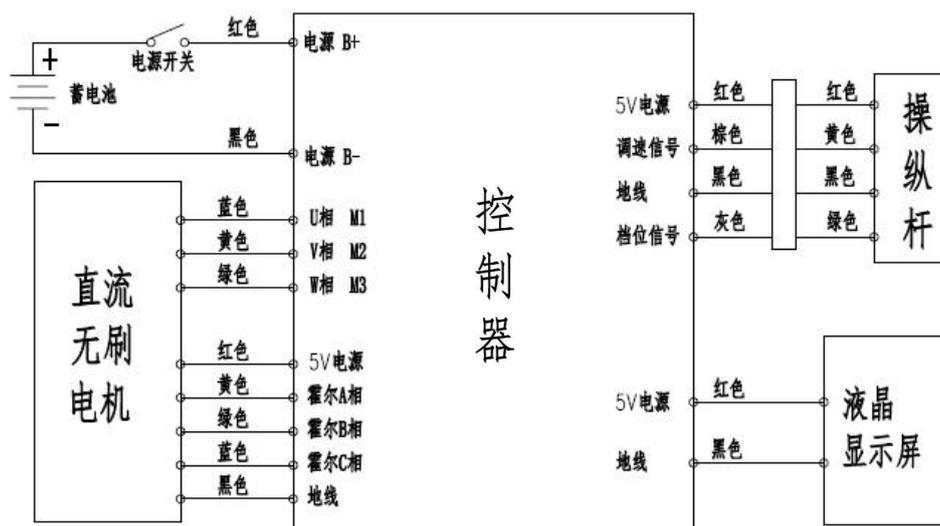
#### 四、外形尺寸



## 五、电气接口

引线	线色	功能
信号线	红	电源正极
	黑	地线
	黄	模拟信号
	绿	开关信号

## 六、系统回路



## 七、注意事项

- 严格按端子定义连接电源线正负极，否则会导致产品不可逆损坏
- 严格按照端子定义连接线，否则电机转动不正常或不能转动
- 使用电源电压应不超过额定电压的 1.2 倍