

# YJ600 系列工业操纵杆

## 产品特点 PRODUCT FEATURES

- 模弹簧自复位
- 单轴、双轴任意方向和三轴操作
- 按钮可选择
- 可根据需要选择输出电压范围
- 可选择 RS232 或 USB 接口输出

## 应用范围 APPLICATION

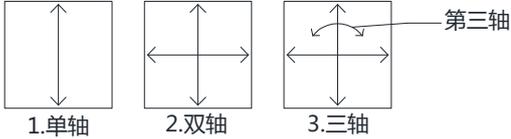
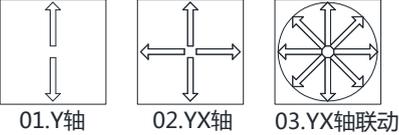
该系列工业操纵杆主要应用于电动轮椅车、视频控制设备。

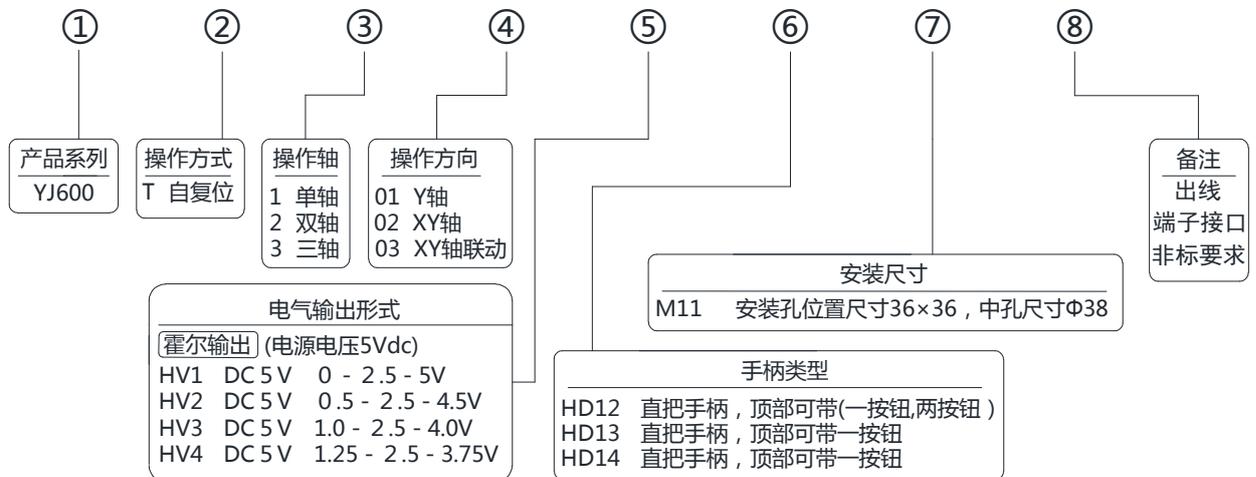
## 技术参数 TECHNICAL INFORMATION



环境温度	
储藏温度	常温
使用温度	-20°C ~ +80°C
安装法兰以上防护等级	IP64
机械参数	
机械转角	±20°
操作扭矩	约1N ( 5 0 N m a x )
机械寿命	500万
机械误差	± 0.5°
电气参数	
电源电压	5±0.5VDC
电源消耗电流	6.5mA每个霍尔芯片
分辨率	无限
最大电压	15VDC持续
反极性最大电压	14.5VDC
负载电阻	5KΩ
中位电压 (空载)	48 ~ 52%Vs

产品选型 PRODUCT CONFIGURATION

1	产品系列号	YJ600系列霍尔工业操纵杆					
2	操作方式	T-自复位					
3	操作轴 (XYZ轴)	 <p>1.单轴      2.双轴      3.三轴</p>					
4	操作方向	 <p>01.Y轴      02.YX轴      03.YX轴联动</p>					
5	电气输出形式 表YJ600-1	<table border="1"> <tr> <td rowspan="4">霍尔输出</td> <td>HV1 : DC 5V 0 - 2.5 - 5V</td> </tr> <tr> <td>HV2 : DC 5V 0.5 - 2.5 - 4.5V</td> </tr> <tr> <td>HV3 : DC 5V 1.0 - 2.5 - 4.0V</td> </tr> <tr> <td>HV4 : DC 5V 1.25 - 2.5 - 3.75V</td> </tr> </table>	霍尔输出	HV1 : DC 5V 0 - 2.5 - 5V	HV2 : DC 5V 0.5 - 2.5 - 4.5V	HV3 : DC 5V 1.0 - 2.5 - 4.0V	HV4 : DC 5V 1.25 - 2.5 - 3.75V
霍尔输出	HV1 : DC 5V 0 - 2.5 - 5V						
	HV2 : DC 5V 0.5 - 2.5 - 4.5V						
	HV3 : DC 5V 1.0 - 2.5 - 4.0V						
	HV4 : DC 5V 1.25 - 2.5 - 3.75V						
6	手柄类型	参照附表8 HD12、HD13、HD14					
7	安装尺寸	M11标准					
8	备注	出线另配，特殊说明，不需要则不备注					



外型尺寸 PRODUCT INSTALLATION

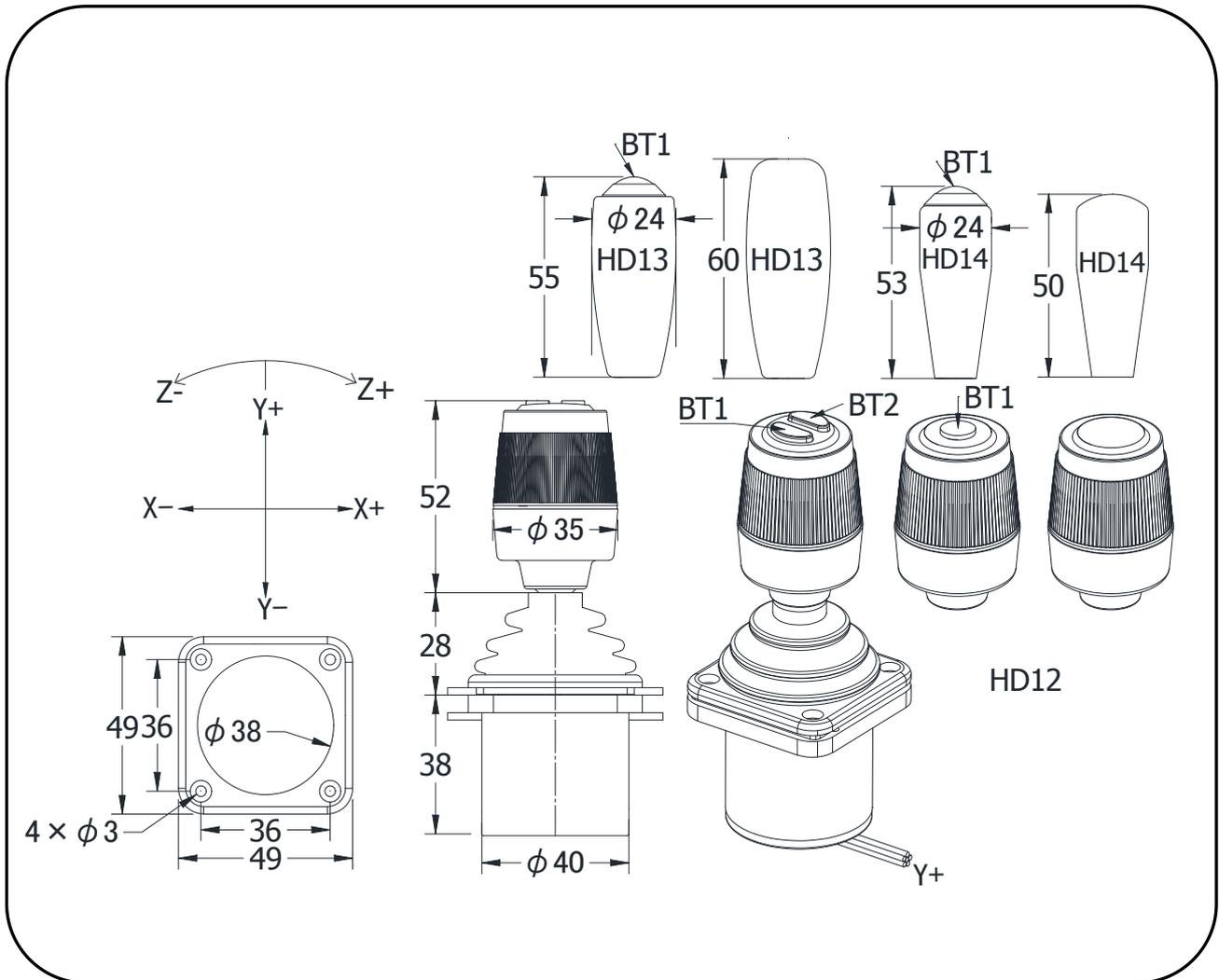


图7