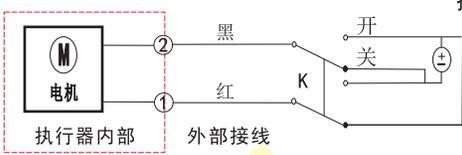
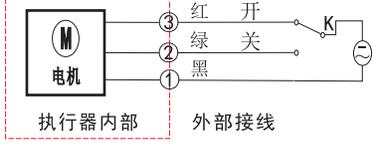
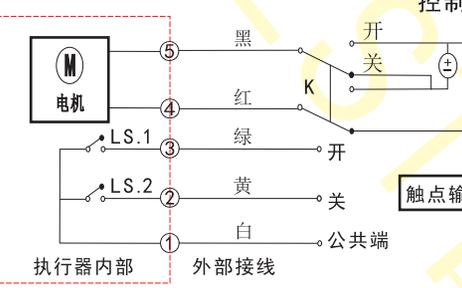
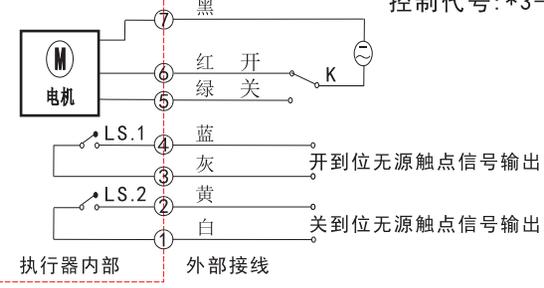
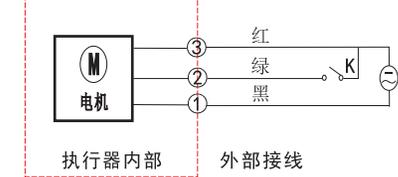
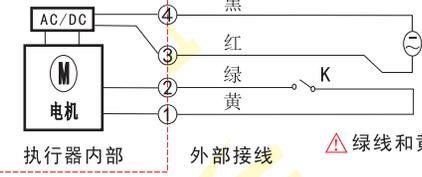
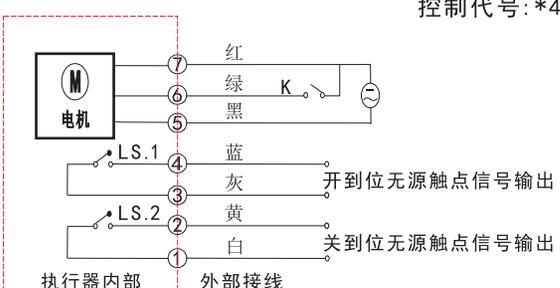
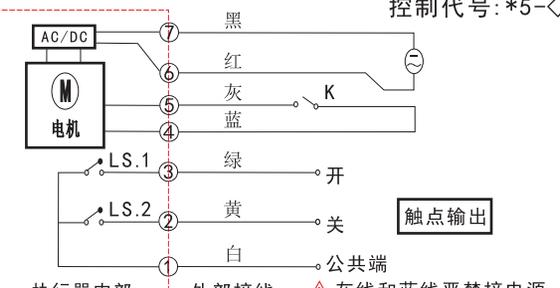


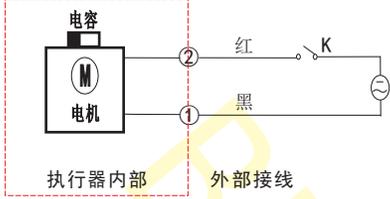
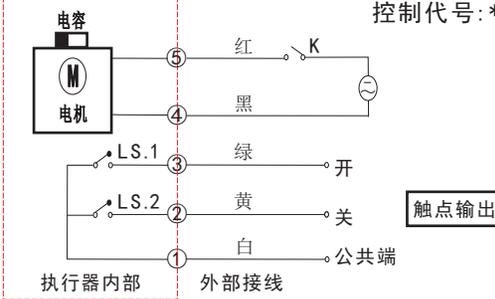
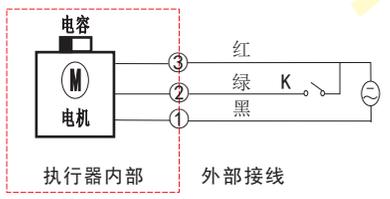
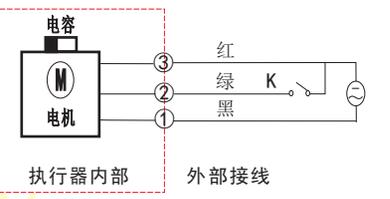
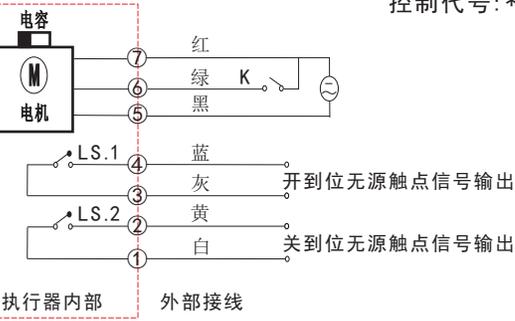
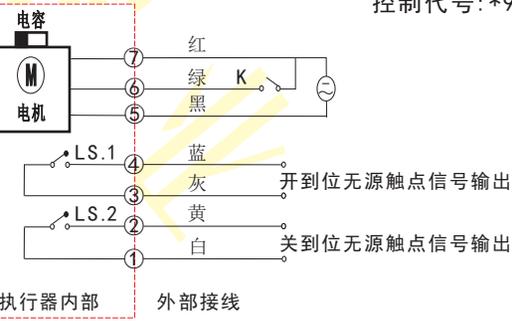
C530-T黄铜、C530-B不锈钢系列二位三通微型电动球阀〈开关型或调节型〉

■ C530系列微型电动阀的控制线路图

<p style="text-align: right;">控制代号:*2</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K与OPEN短接, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) K与SHUT短接, 电动阀关闭, 关到位后并保持, K为双联开关 (3) 电源电压: DC5V、DC12V、DC24V</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*3</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K与红线短接, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) K与绿线短接, 电动阀关闭, 关到位后并保持 (3) 电源电压: DC5V、DC12V、DC24V、AC12V、AC24V</p>
<p style="text-align: right;">控制代号:*2-◇</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K与OPEN短接, 电动阀开启, 开到位后LS.1接通, ①③有开到位信号 (2) K与SHUT短接, 电动阀关闭, 关到位后LS.2接通, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC5V、DC12V、DC24V 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*3-◇</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K与红线短接, 电动阀开启, 开到位后LS.1接通, ③④有开到位信号 (2) K与绿线短接, 电动阀关闭, 关到位后LS.2接通, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC5V、DC12V、DC24V、AC12V、AC24V 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>
<p style="text-align: right;">控制代号:*4</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*5</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) 红黑两线一直接电源, K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) 红黑两线一直接电源, K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持 (3) 电源电压: DC110V、DC220V、AC110V、AC220V (4) AC/DC表示AC/DC110~220V电压通用</p>
<p style="text-align: right;">控制代号:*4-◇</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后LS.1接通, ③④有开到位信号 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后LS.2接通, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*5-◇</p>  <p>执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后LS.1接通, ①③有开到位信号 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后LS.2接通, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC110V、DC220V、AC110V、AC220V (4) AC/DC表示AC/DC110~220V电压通用 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>

C530-T黄铜、C530-B不锈钢系列二位三通微型电动球阀〈开关型或调节型〉

▣ C530系列微型电动阀的控制线路图

<p style="text-align: right;">控制代号:*6</p>  <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*6-◇</p>  <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后LS.1接通, ①③有开到位信号 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后LS.2接通, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>
<p style="text-align: right;">控制代号:*8</p>  <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V (4) ①③断电阀门打开(失电阀门往开方向复位)</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*9</p>  <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V (4) ①③断电阀门关闭(失电阀门往关方向复位)</p>
<p style="text-align: right;">控制代号:*8-◇</p>  <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持, ③④有开到位信号 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V (4) ⑤⑦断电阀门打开(失电阀门往开方向复位) 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:*9-◇</p>  <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p> <p>控制说明</p> <p>(1) K闭合, 电动阀开启, 开到位后并保持, ③④有开到位信号 (2) K断开, 电动阀关闭, 关到位后并保持, ①②有关到位信号 (3) 电源电压: DC12V、DC24V、AC12V、AC24V、AC110V、AC220V (4) ⑤⑦断电阀门关闭(失电阀门往关方向复位) 注: 反馈信号与阀位异步, 反馈信号略早于阀位到位时间 触点容量: 1、最大电压DC36V, AC220V; 2、最大电流为0.4A</p>
 <p style="text-align: center;">执行器内部 外部接线</p>	<p style="text-align: right;">控制代号:4</p> <p>控制说明</p> <p>(1) ①②接DC9~24V电源, ①接正极, ②接负极 (2) ③④接4~20mA DC输入信号, ③接正极, ④接负极 (3) ④⑤输出4~20mA DC反馈信号, ⑤为正极, ④为负极 (4) 反馈信号端最大负载电阻为输入端电压(U-2)/0.02, 计算最大负载电阻为350~1100Ω, 推荐不超过300Ω。</p>

注: ~表示交流或直流电源, ±表示直流电源, 使用直流电源时, K接正, 黑接负。

精小型电动阀
20231201版