

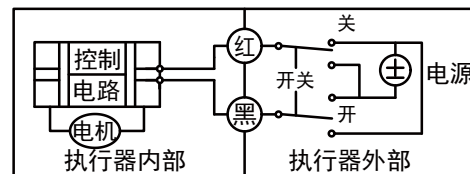
接线图

■ CR201 (2线控制)

- 1、红线接通正极，黑线接通负极，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 2、黑线接通正极，红线接通负极，阀门打开，开阀到位后保持；

*电压选配：DC5V，DC12V，DC24V

*不得超过电压工作



■ CR202 (2线控制, 断电复位功能)

常闭型

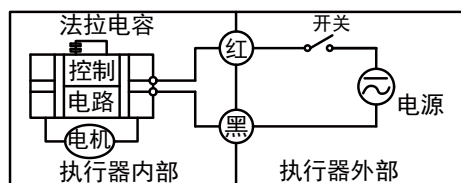
- 1、红线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门关闭，关阀到位后保持；

常开型

- 1、红线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门打开，开阀到位后保持；

*电压选配：AC/DC9-24V，AC/DC9-35V，AC/DC110V-230V

*不得超过电压工作

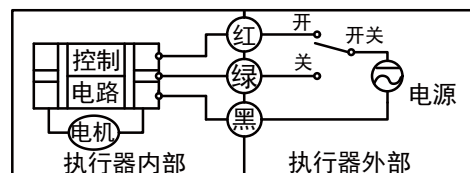


■ CR301 (3线控制)

- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极；
- 2、开关与红线接通，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、开关与绿线接通，阀门关闭，关阀到位后保持；

*电压选配：DC5V，DC12V，DC24V，DC12-24V，AC/DC110-230V

*不得超过电压工作

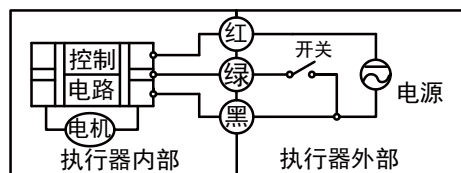


■ CR302 (3线控制)

- 1、红线接正极，黑线、绿线接负极；
- 2、开关闭合，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 4、可选是否断电关阀。

*电压选配：DC9-35V，DC9-60V，AC/DC12-24V

*不得超过电压工作

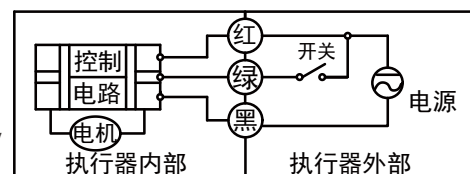


■ CR303 (3线控制)

- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门关闭，关阀到位后保持；

*电压选配：DC12V，DC24V，DC9-24V，AC/DC9-35V，AC110-230V

*不得超过电压工作



■ CR305 (3线控制, 断电复位功能)

常闭型

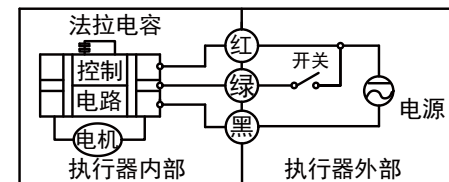
- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 4、断开外部电源后阀门自动关闭

常开型

- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门打开，开阀到位后保持；
- 4、断开外部电源后阀门自动打开

*电压选配：AC/DC9-24V，AC110-230V

*不得超过电压工作



■ CR306 (3线控制, 断电复位功能)

常闭型

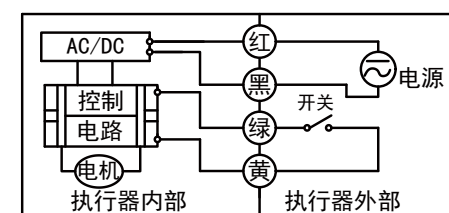
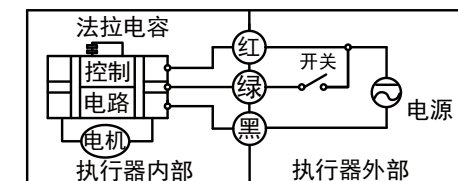
- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门打开，开阀到位后保持；
- 4、断开外部电源后阀门自动关闭

常开型

- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极；
- 2、开关闭合，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、开关断开，阀门关闭，关阀到位后保持；
- 4、断开外部电源后阀门自动打开

*电压选配：AC/DC9-24V，AC110-230V

*不得超过电压工作



■ CR401 (4线控制)

- 1、红线、黑线接电源，绿线、黄线接开关；
- 2、当开关闭合，阀门打开，开阀到位后保持；
- 3、当开关断开，阀门关闭，关阀到位后保持；

*电压选配：AC/DC110V-230V

*控制线带DC5V /DC24V电压，在多台电动阀并联同时使用时，必须把颜色相同的控制线接在一起，否则电动阀不能正常工作。

*绿色、黄色线不能接电压

*不得超过电压工作

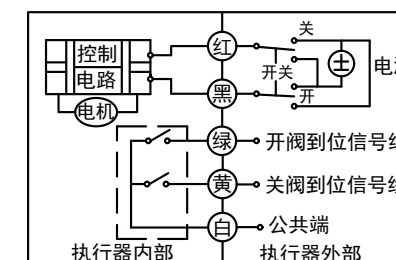
■ CR501 (5线控制, 带反馈信号)

- 1、红线接通正极，黑线接通负极，阀门关闭，关阀到位后保持，黄线和白线接通；
- 2、黑线接通正极，红线接通负极，阀门打开，开阀到位后保持，绿线和白线接通；

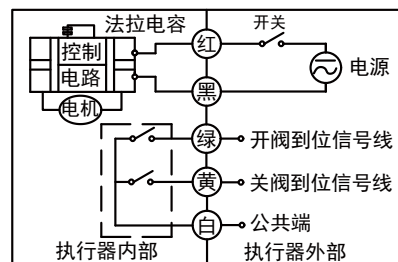
*电压选配：DC5V，DC12V，DC24V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力：0.3A 24VACDC(阻性负载)



■ CR502 (5线控制, 断电复位功能, 带反馈信号)



常闭型

- 1、红线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 绿线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;

常开型

- 1、红线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门打开, 开阀到位后保持, 绿线和白线接通;

*电压选配: DC9-35V, DC9-60V, DC12-24V, AC24V, AC110-230V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)

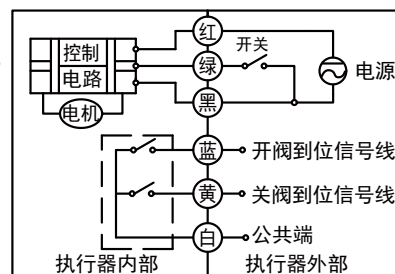
■ CR601 (6线控制, 带反馈信号)

- 1、红线接正极, 黑线、绿线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;

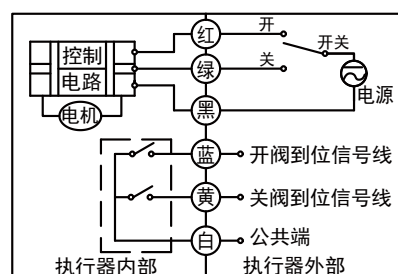
*电压选配: AC/DC12-24V, DC9-35V, DC9-60V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)



■ CR602 (6线控制, 带反馈信号)



- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关与红线接通, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 3、开关与绿线接通, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;

*电压选配: DC5V, DC12V, DC24V, DC12-24V, AC/DC110-230V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)

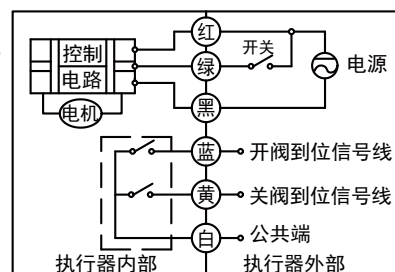
■ CR603 (6线控制, 带反馈信号)

- 1、红线、绿线接正极, 与黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;

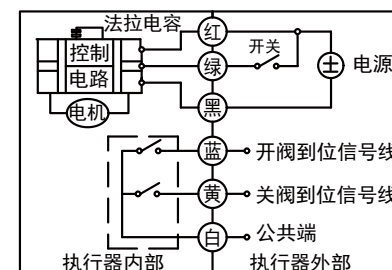
*电压选配: DC12V, DC24V, DC9-24V, AC/DC9-35V, AC110-230V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)



■ CR605 (6线控制, 断电复位功能, 带反馈信号)



常闭型

- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- 4、断开外部电源后阀门自动关闭

常开型

- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 4、断开外部电源后阀门自动打开

*电压选配: AC24V, DC12-24V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)

■ CR606 (6线控制, 断电复位功能, 带反馈信号)

常闭型

- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 4、断开外部电源后阀门自动关闭

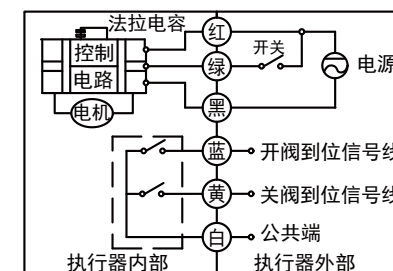
常开型

- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和白线接通;
- 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- 4、断开外部电源后阀门自动打开

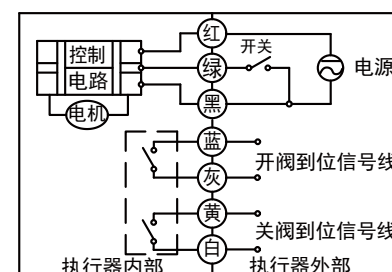
*电压选配: AC/DC9-24V, AC/DC110-230V

*不得超过电压工作

*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)



■ CR701 (7线控制, 带反馈信号)



- 1、红线接正极, 黑线、绿线接负极;
- 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
- 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;

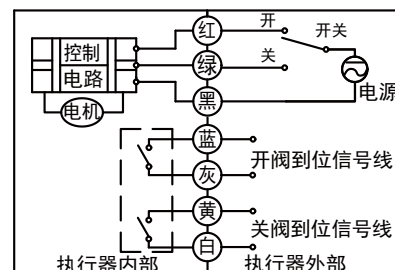
*电压选配: DC9-35V, DC9-60V, DC12-24V

*不得超过电压工作

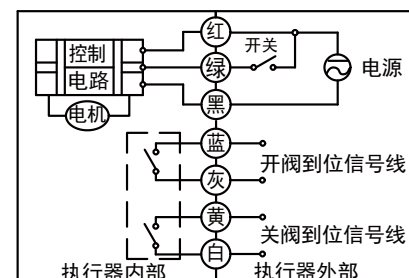
*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)

■ CR702 (7线控制, 带反馈信号)

- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
 - 2、开关与红线接通, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
 - 3、开关与绿线接通, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- *电压选配: DC5V, DC12V, DC24V, DC12-24V, AC/DC110-230V
*不得超过电压工作
*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)



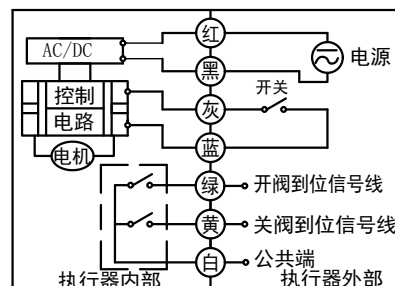
■ CR703 (7线控制, 带反馈信号)



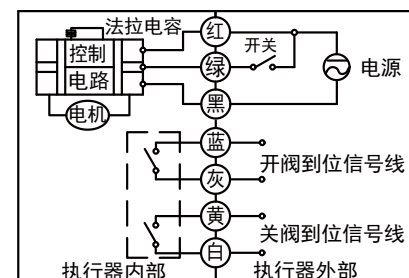
- 1、红线、绿线接正极, 与黑线接负极;
 - 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
 - 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- *电压选配: DC12V, DC24V, DC9-24V, AC/DC9-35V, AC110-230V
*不得超过电压工作
*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)

■ CR704 (7线控制, 带反馈信号)

- 1、红线、黑线接电源, 灰线、蓝线接开关;
 - 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 绿线和白线接通;
 - 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
- *电压选配: AC/DC110V-230V
*不得超过电压工作
*灰色、蓝色线不能接电压
*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)



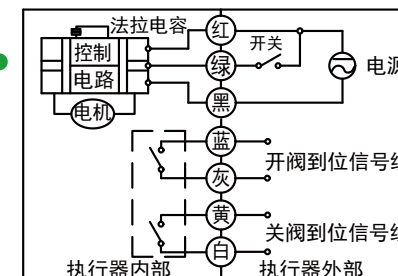
■ CR705 (7线控制, 断电复位功能, 带反馈信号)



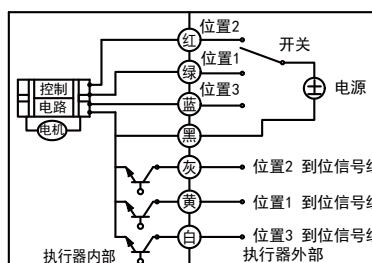
- 常闭型
- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
 - 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
 - 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
 - 4、断开外部电源后阀门自动关闭
- 常开型
- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
 - 2、开关闭合, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
 - 3、开关断开, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
 - 4、断开外部电源后阀门自动打开
- *电压选配: AC/DC9-24V, AC110-230V
*不得超过电压工作
*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)

■ CR706 (7线控制, 断电复位功能, 带反馈信号)

- 常闭型
- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
 - 2、开关闭合, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
 - 3、开关断开, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
 - 4、断开外部电源后阀门自动关闭
- 常开型
- 1、红线、绿线接正极, 黑线接负极;
 - 2、开关闭合, 阀门打开, 开阀到位后保持, 蓝线和灰线接通;
 - 3、开关断开, 阀门关闭, 关阀到位后保持, 黄线和白线接通;
 - 4、断开外部电源后阀门自动打开
- *电压选配: AC/DC9-24V, AC/DC110-230V
*不得超过电压工作
*反馈信号负载能力: 0.3A 24VACDC(阻性负载)



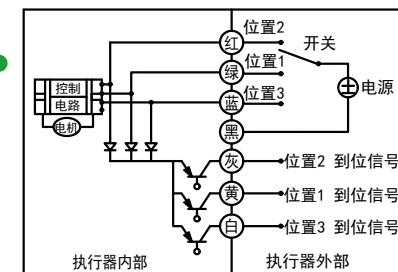
■ CR707 (7线控制) NPN湿节点反馈



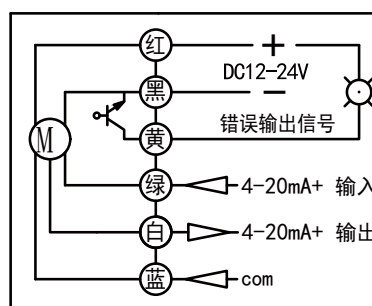
- 1、红线接通正极, 黑线接通负极, 阀门转动到位置2并保持。
 - 2、绿线接通正极, 黑线接通负极, 阀门转动到位置1并保持。
 - 3、蓝线接通正极, 黑线接通负极, 阀门转动到位置3并保持。
 - 4、灰线和黑线接阀门位置2信号线, 到位对负极接通。
 - 5、黄线和黑线接阀门位置1信号线, 到位对负极接通。
 - 6、白线和黑线接阀门位置3信号线, 到位对负极接通。
- *电压选配: DC12V, DC24V
*不得超过电压工作

■ CR707 (7线控制) PNP湿节点反馈

- 1、红线接通正极, 黑线接通负极, 阀门转动到位置2并保持。
 - 2、绿线接通正极, 黑线接通负极, 阀门转动到位置1并保持。
 - 3、蓝线接通正极, 黑线接通负极, 阀门转动到位置3并保持。
 - 4、灰线和黑线接阀门位置2信号线, 到位对电源正极接通。
 - 5、黄线和黑线接阀门位置1信号线, 到位对电源正极接通。
 - 6、白线和黑线接阀门位置3信号线, 到位对电源正极接通。
- *电压选配: DC12V, DC24V
*不得超过电压工作



■ A150 系列调节阀接线图



- 1、红线接电源正极, 黑线接电源负极;
 - 2、黄线为错误输出, 具体表现为阀门堵转后黑线和黄线断开, 正常情况下黄线和黑线导通;
 - 3、绿线接4-20mA信号输入正极, 蓝线接4-20mA信号输入负极;
 - 4、白线接4-20mA信号输出正极, 蓝线接4-20mA信号输出负极;
 - 5、输入20mA顺时针转, 阀门全开; 输入4mA逆时针转, 阀门全闭;
- *信号选配: 4-20mA, 0-5V, 1-5V, 0-10V, 2-10V
*电压选配: DC12-24V
*不得超过电压工作