

A550系列三通不锈钢电动阀

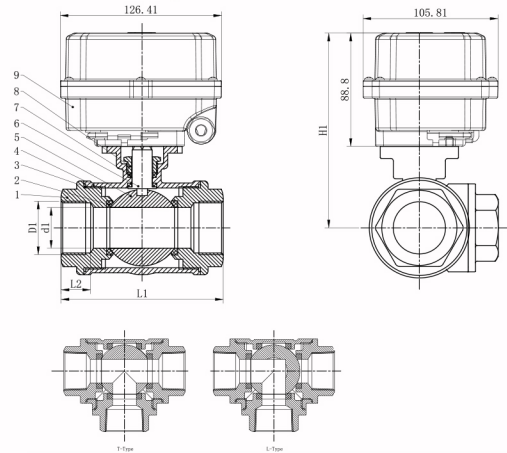
Technical Parameters技术参数:

Valve 阀体	不锈钢三通三片式球阀DN32/DN40/DN50 不锈钢卫生级球阀DN38/DN45/DN51; 不锈钢对夹式蝶阀DN50/DN65/DN80; PVC对夹式蝶阀DN50/DN65/DN80; PVC双由令球阀配不锈钢DN65/DN80 PVC双由令支架一体球阀DN65/DN80 不锈钢卧式三通DN32/DN40; 不锈钢卫生级三通球阀DN38;DN45;
Connection standard 连接标准	ISO5211, F05 F07
Output axis specification输出轴规格	Female octagonal 14*14mm
Maximum working pressure 最大介质压力	1.0MPa
Rated voltage 额定电压	DC12V,DC24V (Optional)
Wiring diagram 接线图	CR201;CR303;CR501;CR703 (Optional)
Life time 寿命	30000times (testing pressure is 0.4MPa, medium is water)
Actuator material 执行器材质	Engineering Plastics PPO
Torque force 扭力	50 N.m
Cable Length 线长	0.5m;1.5m (Optional)
Environment temperature 环境温度	-15℃ ~ 60℃
Liquid temperature 液体温度	2℃ ~ 90℃
Manual operation 手动操作	Yes
Open/close indicator 开关指示	Yes
Protection class 防护等级	IP68
Company quality management system 公司认证	ISO 9001:2015



A550-T32-S3-B

Assemble Diagram 组装图



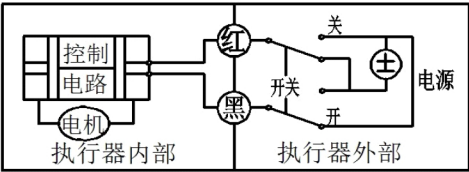
Components 组成

No.	Name	Material	Specification	Quantity
1	bonnet	stainless steel	304	3
2	Sealing	PTFE		4
3	Sealing	PTFE		3
4	Body	stainless steel	304	1
5	Ball	stainless steel	304	1
6	Stem	stainless steel	304	1
7	Sealing	PTFE		1
8	gland	stainless steel	304	1
9	Actuato	PPO		1

DESCRIPTION	D1	d1±0.5	L1±1	H1±1.5	L2±0.5
32-S3-B	1 1/4"	25	110	144	21
40-S3-B	1 1/2"	32	132	161	30.5

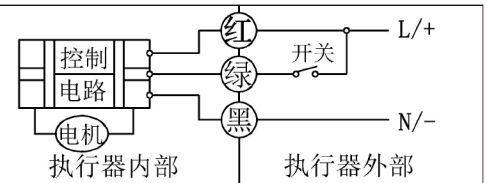
■ CR201 (2 线控制)

- 1、红线接通正极，黑线接通负极，执行器将逆时针转，阀门关闭，关阀到位后自动停止；
 - 2、黑线接通正极，红线接通负极，执行器将顺时针转，阀门打开，开阀到位后自动停止；
- 电压选配：DC12V DC24V
 - 不得超过电压工作



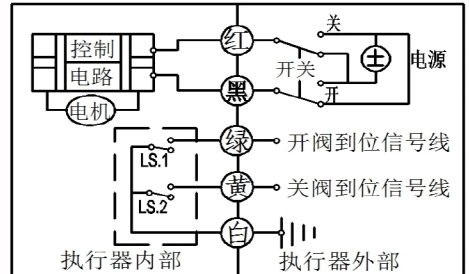
■ CR303 (3 线控制)

- 1、红线、绿线接正极，黑线接负极。
 - 2、当绿线开关闭合，执行器将顺时针转，阀门打开，开阀到位后自动停止；
 - 3、当绿线开关断开，执行器将逆时针转，阀门关闭，关阀到位后自动停止；
- 电压选配：DC12V DC24V
AC24V DC12-24V



■ CR501 (5线控制，带反馈信号)

- 1、红线接通正极，黑线接通负极，执行器将逆时针转，阀门关闭，关阀到位后黄线和白线接通，阀门自动停止；
 - 2、黑线接通正极，红线接通负极，执行器将顺时针转，阀门打开，开阀到位后绿线和白线接通，阀门自动停止；
- 电压选配：DC12V DC24V
 - 不得超过电压工作
 - 反馈带载能力：1、电压：DC0-35V，2、最大电流为0.4A.



■ CR703 (7线控制)

- 1、红线、绿线接正极，与黑线接负极。
 - 2、当绿线开关闭合，执行器将顺时针转，阀门打开，开阀到位后蓝线和灰线接通，阀门自动停止；
 - 3、当绿线开关断开，执行器将逆时针转，阀门闭合，关阀到位后黄线和白线接通，阀门自动停止；
- 电压选配：DC12V DC24V
 - 不得超过电压工作

