

CVA 系列电子式电动调节阀

应用说明:

CVA 系列精巧型电子式电动调节阀，相对于老式调节阀具有尺寸小、重量轻、流量系数、可调比大等优点；泄漏要求较严、阀前后压差比较低，广泛应用于石化、电力、造纸、冶金、环保、供暖、制药、楼宇自控等自动化控制系统。



订货号说明:

CVA-□-□-□-□-□-□-□-□



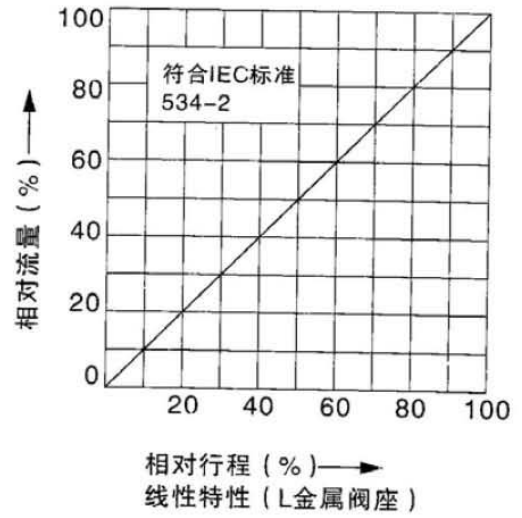
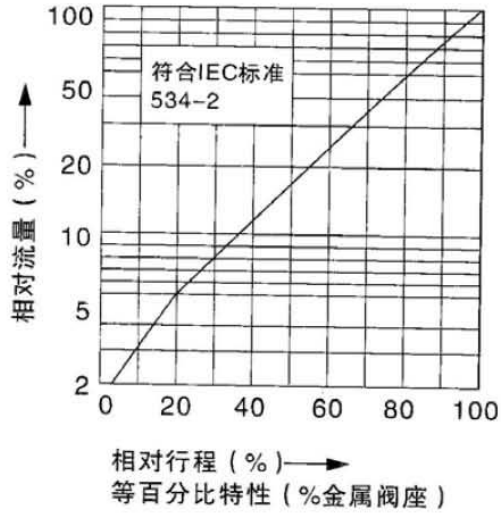
技术参数:

介质: 气、水、油、蒸汽、酸碱等腐蚀性流体
 工作压力: 16、40、64、100bar; ANSI150、300、600
 结构流量特性: 单座或双座柱塞形; 等百分比、直线
 工作温度: -50~250℃; 250~450℃; 450~580℃
 阀体材质: SS304、SS316L;
 阀芯、芯座材质: SS304、SS316L、耐腐合金;
 填料材质: 聚四氟乙烯、柔性石墨;
 垫片: 不锈钢和柔性石墨;
 阀杆: SS304、SS316L
 泄露标准: IV、V、VI 级
 连接方式: 法兰、螺纹、焊接

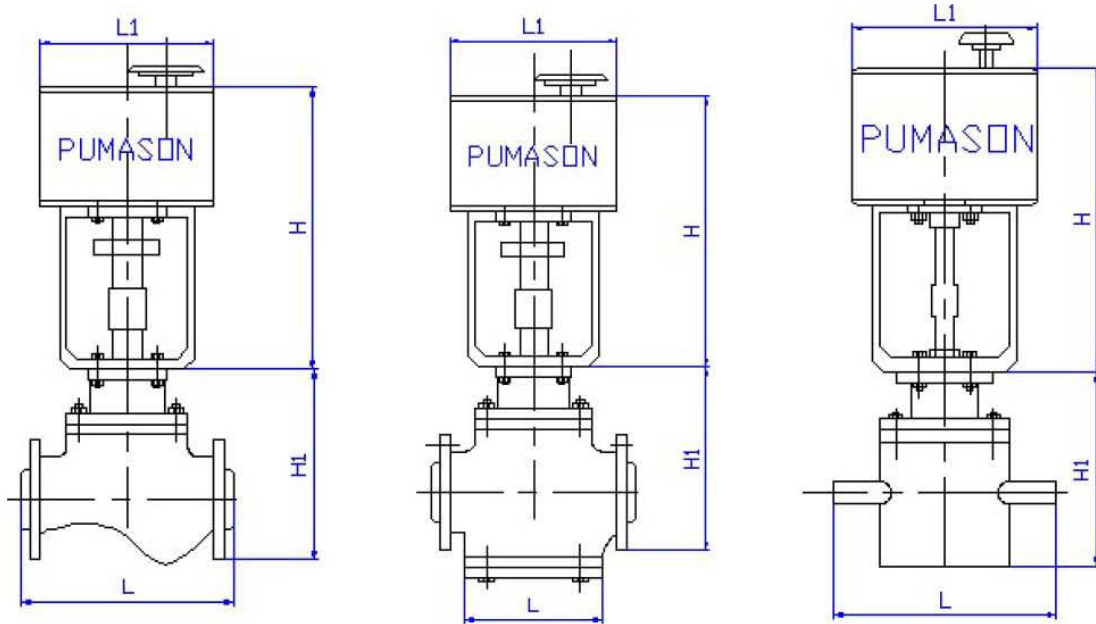
电气参数:

控制信号: 4~20mA. DC; 1~5V. DC; 0~10V. DC
 可调范围: 30: 1; 50: 1
 防爆等级: ExdIIBT4;
 防护等级: IP67; 电缆引线式

流量特性示意图:



外形结构:



外形参数 (mm) :

阀座 DN	公称 DN	L	L1	H	H0	标准 H1	散热 H1	流量系数 Kv		额定 行程
								直线	%比	
10	20	150	150	420	53	175	248	1.8	1.6	16
12	20	150	150	420	53	175	248	2.8	2.5	
15	20	150	150	420	53	175	248	4.4	4.0	
20	20	150	150	420	53	175	248	6.9	6.3	
25	25	160	150	420	58	180	252	11	10	
32	40	180	150	420	70	215	282	17.6	16	25
40	40	200	150	420	75	218	289	27.5	25	
50	50	230	150	420	82	230	302	44	40	
65	65	290	150	440	92	280	340	69	63	40
80	80	310	150	440	100	285	354	110	100	
100	100	350	170	440	110	315	375	176	160	
125	150	400	170	440	125	400	432	275	250	60
150	150	480	170	440	142	460	485	440	400	
200	200	600	170	440	170	540	591	690	630	
250	250	65	260	570	202	588	702	940	850	100
300	300	750	260	570	230	732	788	1200	1050	

选型指导:

1. 流体介质的压力、温度等参数务必要按实际工况提供。
2. 流体中若含杂质，应在阀前方安装过滤网（滤网 ≥ 60 目）。
3. 若有特殊需求请与我们联系。