

电动中线对夹蝶阀

Fig. 2338

产品规范

设计符合: GB/T 12238-2008 / ISO 5752/
EN593-2017 / BS 5155/
MSS SP-67/API 609
连接法兰: EN1092-2 PN16
ISO 7005 / ANSI B16.5
GB/T 17241
上 法 兰: ISO5211
测试标准: GB/T13927

技术参数

工作压力: 16bar
规格尺寸: DN50~DN600
试验压力: 壳体: 24bar
工作压差: 7bar
工作温度: -20℃ ~ 110℃ EPDM 阀座
-10℃ ~ 80℃ NBR 阀座

产品特点

- 阀门双向完全密封 – EN 12266(A级) 气密级;
- 阀板精加工球形密封面, 扭矩小, 使用寿命长;
- 四个法兰定位孔确保安装时阀门位置正确
- 质量稳定, 使用寿命持久。
- 产品性能提升, 使之更适用于控制系统。
- 阀门通过二氧化硫耐腐试验和盐雾检测。
- 阀门操作扭矩低, 有效降低执行器的选型成本。
- 免维护
- 特殊行业, 可选用无硅处理阀门

产品图例



电气参数

工作电源: AC 220V / AC 380V / AC 24V
控制方式: 模拟量控制 / 3P浮点控制 / 开关量控制
模拟信号: 0(2)~10V / 4~20mA
输出扭矩: 35 N•m ~ 8000 N•m
防护等级: IP67 / IP68
环境温度: -30℃ ~ 70℃
海拔高度: 不大于1000m。
环境湿度: 相对湿度不大于90% (25℃时)
工作环境: 环境中不含强腐蚀性介质, 不得在有
爆炸性混合气体的环境中使用。
工 作 制: 产品为短时工作制, 额定时间10min。

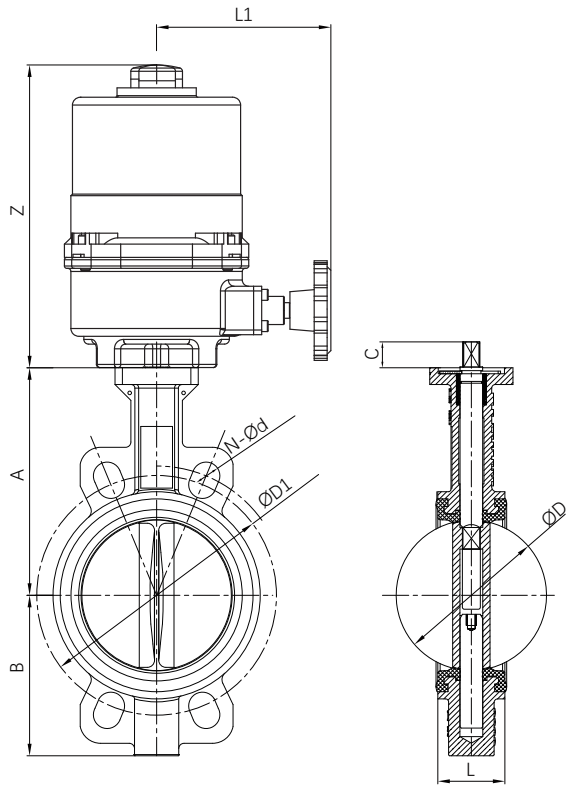
电动中线对夹蝶阀

Fig. 2338

材料规格

部件	材料	EN 标准
阀体	球墨铸铁	EN-JS 1050
阀轴	不锈钢	BS970 410 S 21
	不锈钢	BS970 431 S 29
阀座	EPDM/NBR	
	Viton/PTFE	
衬套	PTFE	
	青铜	EN 1982 CC491K
O型圈	EPDM / NBR	
阀板	球墨铸铁	EN-JS 1050
	青铜	EN 1982 CC491K
	不锈钢	BS970 304 S15
	不锈钢	BS970 316 S16
阀板涂层	尼龙/hala	铝合金壳体
驱动装置	电动角行程执行器	

产品图例



规格尺寸

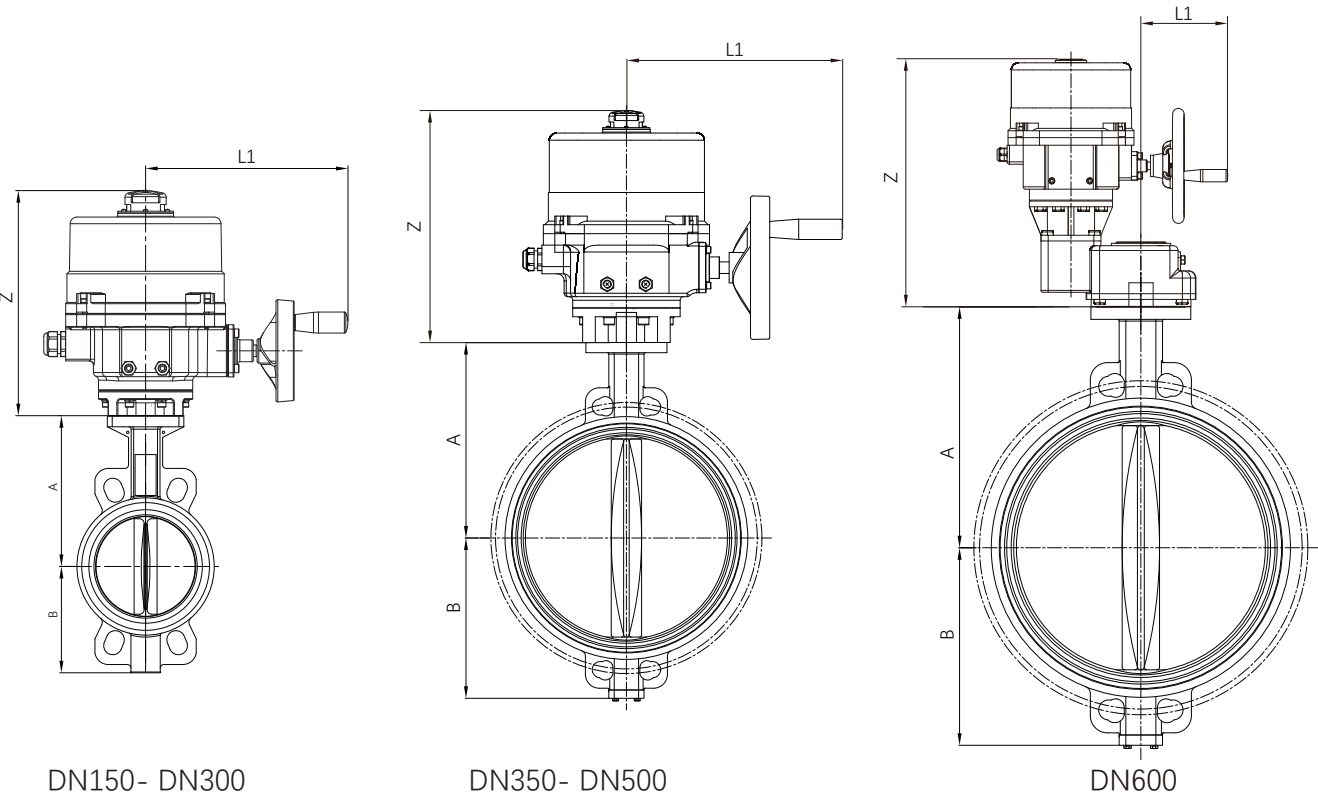
DN	mm	50	65	80	100	125	150	200
	inch	2	2-1/2	3	4	5	6	8
适配执行器(ΔP7)		EQD01	EQD01	EQD01	EQD01	EQD01	EQD02	EQD02
A		140	150	158	176	190	211	235
B		80	89	95	114	127	139	175
L		43	46	46	52	56	56	60
Z		192	192	192	192	192	268	268
L1		135	135	135	135	135	240	240
连接尺寸		F07/□11	F07/□11	F07/□11	F07/□11	F07/□11	F07/□14	F07/□17
重量(Kg)		7.7	8.6	8.9	10.0	15.0	15.5	24.2

所有尺寸如有更改，恕不另行通知

电动中线对夹蝶阀

Fig. 2338

产品尺寸



规格尺寸

DN	mm	250	300	350	400	450	500	600
	inch	10	12	14	16	18	20	24
适配执行器(ΔP7)		EQD04	EQD05	EQD06	EQD07	EQD08	EQD08	EQD09
A		265	305	368	400	422	480	562
B		203	242	267	325	343	380	459
L		68	78	78	102	114	127	154
Z		327	327	327	327	380	380	380
L1		297	297	297	297	333	333	333
C		F10/□19	F10/□22	F10/□22	F12/□27	F12/□27	F12/□36	F14/□36
重量(Kg)		30	42	64	85	94	122	259

所有尺寸如有更改，恕不另行通知