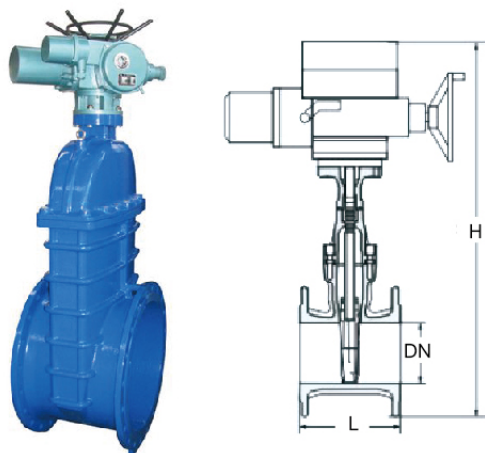


Z945X 电动暗杆软密封闸阀

产品简介

电动暗杆软密封闸阀是在手动阀门的基础上进行操作方式的革新,利用电源驱动电机与齿轮组实现阀门的动作,可对阀门开关位置行人人为设定,到达位置后并以声光电的形式进行状态反馈的一种自动阀门系统。广泛应用于原水、清水、污水、中水、公建、民建、化工、食品、电力、医药、冶金、轻纺、能源系统等流体管线上作为截流装置使用。



产品结构特点

- 1) 阀杆密封: 阀杆由3道“O”型圈密封, 密封效果稳定可靠。
- 2) 阀杆梯形螺纹为滚压加工, 增强阀杆的强度, 提高表面精度, 减少摩擦, 降低阀门的操作扭矩。
- 3) 阀板为整体EPDM包胶, 无铁芯外露, 包胶厚度不小于2mm。
- 4) 大口径闸阀设有导轨, 减少摩擦, 延长阀板使用寿命, 降低扭矩。
- 5) 阀体采用直通式、平底密封座设计, 能有效防止杂物淤积。
- 6) 阀盖密封采用随形密封槽结构, 密封可靠, 绝不泄漏。
- 7) 阀门内外静电喷涂厚度不小于250微米。
- 8) 电动执行器型号参数可选, 提供DC24V、AC220、AC380电压选项, 控制方式提供就地控制、远程控制等。

外形尺寸

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
L	178	190	203	229	254	267	292	330	356	381
H	732	773	820	870	915	1004	1110	1263	1360	1550
DN	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200	
L	406	432	457	508	610	660	711	811	960	
H	1610	1900	1938	2120	2200	2600	2800	3100	3320	

注: 详细外形尺寸由厂家图纸确认

主要零部件材质

序号	名称	常规材质	可选材质
1	阀体	球墨铸铁	碳钢、不锈钢
2	阀板	球墨铸铁 + 橡胶	NBR、EPDM
3	阀板螺母	黄铜	青铜
4	阀盖密封垫	橡胶	NBR、EPDM
5	阀杆	不锈钢	20Cr13/304/316
6	阀盖	球墨铸铁	碳钢、不锈钢
7	垫圈	黄铜	四氟
8	“O”型橡胶圈	橡胶	NBR、EPDM
9	螺栓标准件	碳钢	不锈钢
10	轴套	黄铜	
11	压盖	球墨铸铁	碳钢、不锈钢
12	执行器	铝合金	品牌可选

注: 详细装配配件选择由厂家图纸确认

技术参数

规格尺寸: DN50-DN1200
公称压力: 10bar/16bar/25bar。
工作温度: 1°C-80°C。
法兰标准: GB/T 17241.6-2008。
压力试验: GB/T 13927-2022。
结构长度: GB/T 12221-2005。
设计标准: CJ/T 216-2013, GB/T 32290, GB/T 12232-2005。
适用介质: 水、油、气、轻酸轻碱。