

电动控制阀 (W-M113-12/6)

◆ 产品应用及特点:

功 能: 可远程控制阀门的开关, 截断管路介质;

应用区域: 城市给水及工、农业水传输管路等;

产品特点:

1. 性能稳定、安全可靠;
2. 操作简单、维护方便;
3. 使用寿命长;
4. 可远程电动控制, 也可现场手动控制;

◆ 工作原理:

产品通过控制三通电磁阀实现阀门的开启与关闭, 当电磁阀管路接通阀门上腔与阀门进口端时, 阀门关闭。当电磁阀管路接通阀门上腔与阀门出口端时, 阀门开启。电磁阀附带手动功能。

◆ 技术参数:

公称通径: DN50~DN200

最大工作压力: 1.6MPa

工作温度: 0℃~80℃

流体介质: 清水

最小压差: 5PSI (0.03MPa)

控制电压: 标准电压 AC220 (36/110V 等可选)

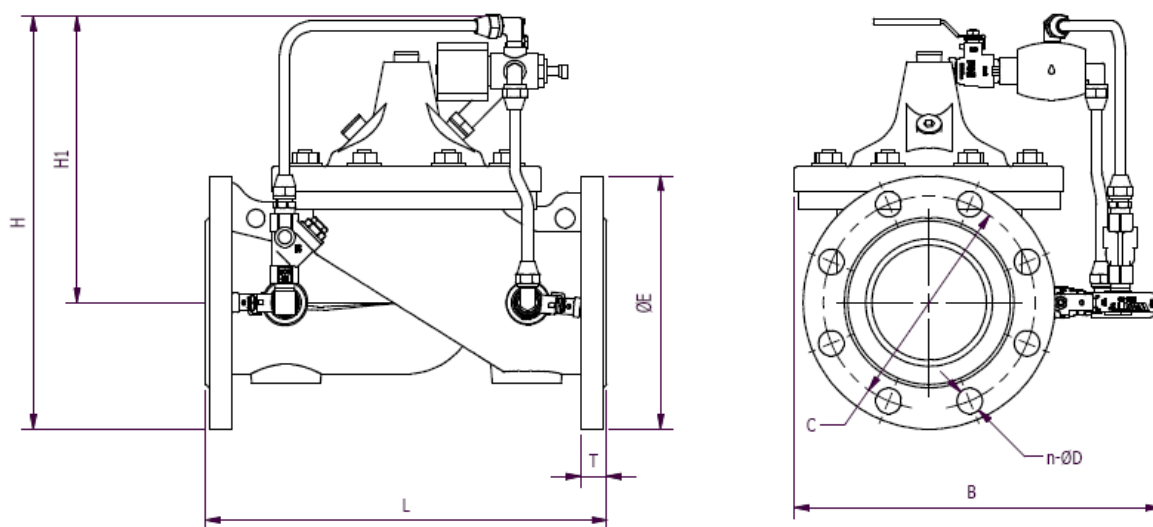
工作状态: 常开型/常闭型

◆ 主要零件材质:

零件名称	阀体/阀盖	阀杆	阀座	隔膜	密封圈
材质	球墨铸铁	不锈钢	不锈钢	丁腈橡胶+尼龙	丁腈橡胶

◆ 外形与安装尺寸:

连接尺寸: GB/T 17241.6



型号	规格 DN	外形尺寸 (mm)				法兰尺寸 (mm)			
		L	H	H1	B	C	n-φD	E	T
W-M113-12	50	230	310	228	170	125	4-φ19	165	19
	65	290	340	250	185	145	4-φ19	185	19
	80	310	345	245	200	160	8-φ19	200	19
	100	350	360	250	320	180	8-φ19	220	19
	125	400	410	285	380	210	8-φ19	250	19
W-M113-6	150	480	505	360	420	240	8-φ23	285	19
	200	600	508	410	508	295	12-φ23	340	20

注：如果需要DN200以上的规格，请联系销售部。

◆ 典型应用:

- 1、 水厂及水源工程
- 2、 环境保护
- 3、 市政设施
- 4、 电力及公用事业
- 5、 建筑行业

◆ 安装使用说明:

- (1) 将设备要求的额定参数与产品上标示的额定参数进行对照，确保满足需用的要求；
- (2) 安装人员需是经过培训的、有经验的，以确保安装工作顺利完成；
- (3) 阀门定货时需注明常开（通电时关闭）或常闭型（通电时开启）及工作电压；
- (4) 阀门调试后，需将针型节流阀用锁紧螺母锁定；
- (5) 安装需注意水流进出口方向，并在阀的周围留有维护保养空间，方便拆装；
- (6) DN150以下的主阀水平或垂直安装均可，但以水平安装为宜。DN150及以上只能水平安装；
- (7) 阀门需定期检查，维护清理过滤器中杂物；