

FR1.2 电动执行器

标准配置

- 电源：24V DC
- 带安全复位功能
- 2线制，三线制或0-10V和4-20mA连续控制
(可选任一种输入方式)
- 特性可调(等比例，线性，二次方)
- 操作时间可调
- 工作环境温度：-10 -55
- 防护等级IP66
- 行程指示器
- 关闭方向：阀杆在外时开启

选配

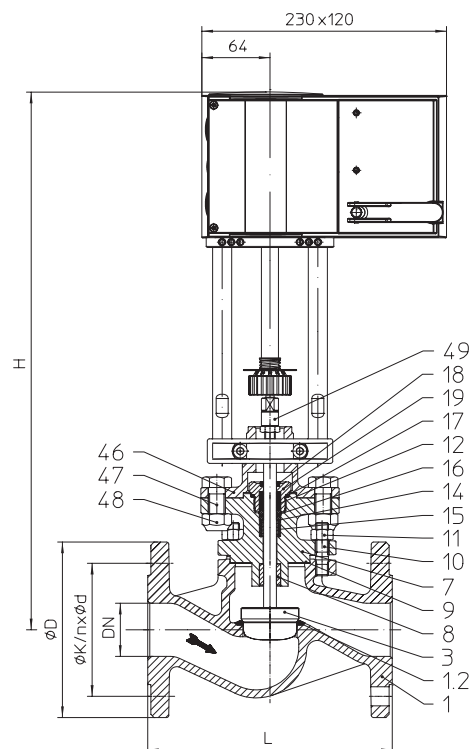
- 电源：230V 50/60Hz

配件

- 2个辅助转换开关，持续可调节

型号与规格

型号	公称压力	阀体材料	口径
Fig.12.440/1	PN16	铸铁EN-JL1040	DN15-100
Fig.22.440/1	PN16	球墨铸铁EN-JS1049	DN15-100
Fig.23.440/1	PN25	球墨铸铁EN-JS1049	DN15-100



最大关闭压差

BR 440 抛物面阀头

DN			15	20	25	32	40	50	65	80	100
阀座 Ø(mm)			21	21	27	31	41	51	66	81	101
标准Kvs值			4	6,3	10	16	25	40	63	100	160
缩小Kvs值			2,5	4; 2,5	6,3	10	16	25	40	63	100
行程(mm)			20						30		
电动执行器 ¹⁾ FR 1.2 2 kN	关闭压差 (bar)	I.	40	40	27,5	20,6	11,3	7	3,8	2,3	1,3
	启闭周期 ²⁾ (S)		40						60		
	失电复位时间 ²⁾ (S)		28						35		

BR 440 抛物面压力平衡阀头

电动执行器 ¹⁾ FR 1.2 2 kN	关闭压差 (bar)	I.	40	40	40	40	25
	启闭周期 ²⁾ (S)		40	60			
	失电复位时间 ²⁾ (S)		28	35			

I. Fig.440: 阀杆密封为PTFE-V形圈(介质温度不超过200℃)

尺寸与重量

DN				15	20	25	32	40	50	65	80	100
L			(mm)	130	150	160	180	200	230	290	310	350
Fig. 440	H	FR 1.2	(mm)	502	502	510	510	515	523	536	551	570
	FR 1.2	PN16	(kg)	9,3	10	10,9	12,5	14,4	17,3	22,4	28,1	38
		PN25-40	(kg)	10,1	10,9	12,2	14	16,5	19,2	26,4	32,6	45
	压力平衡头 FR 1.2	PN16	(kg)	--	--	--	--	15,4	19,3	25,4	32,1	43
		PN25-40	(kg)	--	--	--	--	17,5	21,2	29,4	36,6	50