

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КЛАПАН



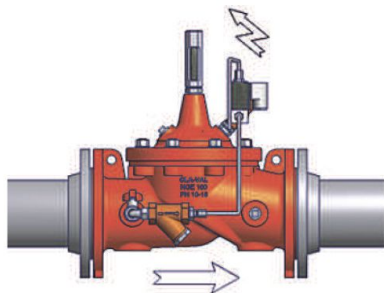
Особенности конструкции

- DN 1_{1/4} - 1_{1/2}" (форма корпуса GE)
- DN 50 - 600 (форма корпуса NGE)
- PN 10 / PN 16 (PN 25 и PN 40 по запросу)
- Включает оптический индикатор положения клапана
- Включает 1 манометр с глицериновым заполнением
- Главный клапан в обесточенном состоянии закрыт
- Ручное управление при аварии

Материалы

- Чугун с шаровидным графитом EN-GJS-400 с эпоксидным порошковым покрытием
- Седло и диск из нержавеющей стали
- Линии управления, винтовые соединения и шаровые краны из нержавеющей стали
- Мембрана и уплотнение седла: EPDM согласно DVGW W270

Режим работы



Электрический двухпозиционный клапан Cla-Val открывается полностью, если электромагнитный клапан находится под напряжением. Если электромагнитный клапан обесточен, то клапан закрывается полностью. В зависимости от случая применения электрический двухпозиционный клапан может быть исполнен разомкнутым и обесточенным.

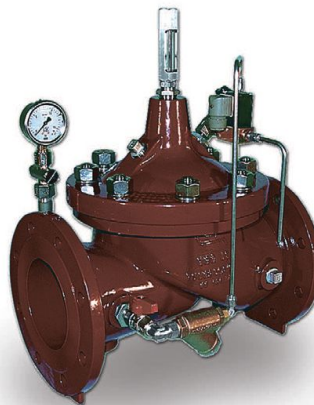
Эта функция используется в гидравлических процессах, которые требуют электрического дистанционного управления.

Электрический двухпозиционный клапан может также использоваться как клапан контроля уровня, который закрывается и открывается при помощи электрических сигналов, зависящих от уровня.

Комбинации

136E-01 + пошагово работающий двухпозиционный 136-07
запорный клапан

№ 136E-01

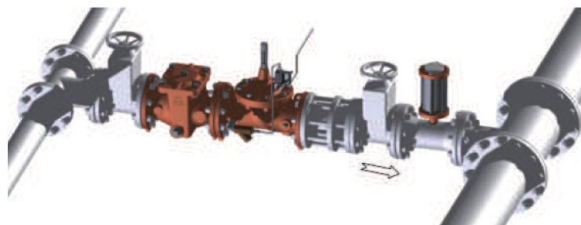


Арт.	MOP (PN)	Условный проход / DN													
		1 _{1/4} "	1 _{1/2} "	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450
136E-01	10														
	16														
по запросу	25														
	40														

Напряжение

- 230 В - 50 Гц
- 24 В, постоянный ток

Пример использования

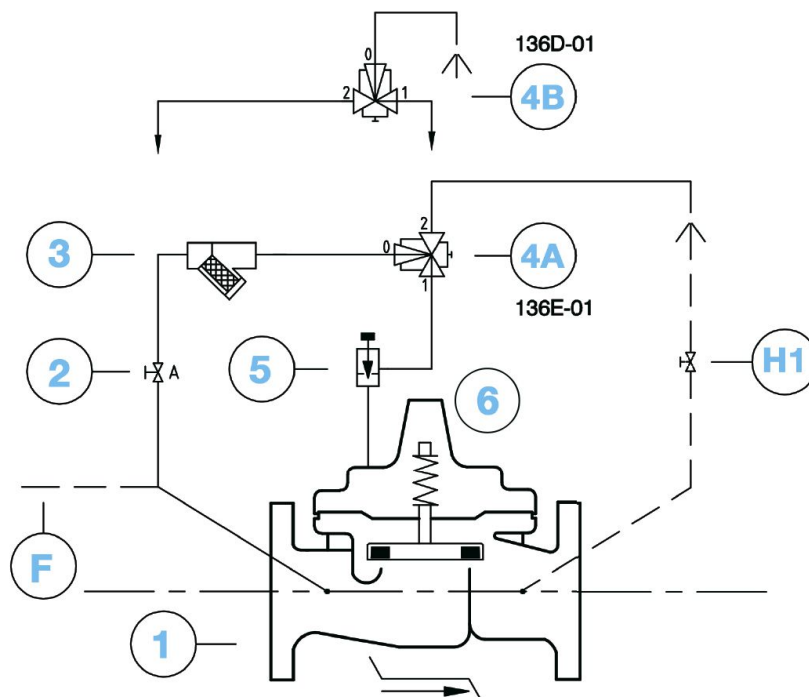


Перед гидравлическими регулирующими клапанами установить сетчатый фильтр, например 90-501.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КЛАПАН



№ 136E-01



Стандартная конфигурация

№	Описание	Кол-во	Тип
1	Главный клапан Hytrol	1	100-01
2	Запорный шаровый кран	1	RB-117
3	Фильтр	1	X43
4A	3-ходовой электромагнитный клапан (НЗ) - вариант: главный клапан в обесточенном состоянии закрыт	1	311-D
4B	3-ходовой электромагнитный клапан (НО) - вариант: главный клапан в обесточенном состоянии открыт	1	311-C
5	Игольчатый клапан	1	6120
6	Оптический индикатор положения клапана	1	X101

Дополнительные опции

F	Удаленное измерение давления	1	-
H	Слив в выпуск главного клапана	1	RB-117
	Электрический концевой выключатель	1	X105-M / X105-P
	Механический ограничитель подъема	1	X102-A
	Анти-кавитационный комплект	1	ACS

Примечание

AE/GE: DN 1 1/4" - 150 / NGE: DN 50 - 200 (Type: 136E/D-01)