

Конструктивные особенности:

Режим: регулируемый или отсечной
 Нормально закрыт при отсутствии питания
 Электрический привод постоянного или переменного тока
 Различные варианты питания, корпус по стандарту NEMA
 Шестереночный механизм, не требующий регулярной смазки
 Температура работы привода: от -40 °С до 65 °С

Варианты сетевого питания:

115 В пер. тока
 230 В пер. тока
 24 В пост. тока

Питание:

Возможны следующие параметры питания
 4-20 мА, 1-5 В, 0,5 В, 0,10 В

Дополнительно:

Эластомеры: HSN (высоконасыщенный нитрил), Viton®, Aflas®
 Материал запорной части: внутренние узлы - нержавеющая сталь 316
 Варианты исполнения электрического блока:
 NEMA 4 водонепроницаемый
 NEMA 7 взрывобезопасный, CSA

3-14

Назначение:

Используется для измерения или регулирования потока жидкостей и/или газов в измерительных и поточных линиях. Могут использоваться в качестве дросселя при небольших перепадах давления там, где замерзание не критично.

Конструктивные особенности:

Затвор с равнопроцентной характеристикой
 Индикатор положения клапана проградуирован в 1/64 долях дюйма
 Сальник с тефлоновой набивкой, не требующий смазки
 Седло с кольцевым уплотнением
 Простота настройки

Материалы:

Корпус	Сталь
Шток	Нержавеющая сталь 303
Затвор	Сталь, карбид или нержавеющая сталь 316
Клетка	Сталь
Ручной привод	Алюминий/Латунь/Сталь
Седло	Сталь или нержавеющая сталь 316

Присоединительные размеры расходомерных клапанов:

1", нормальная трубная резьба, фланец
 2", нормальная трубная резьба, фланец
 3", фланец

Максимальное рабочее давление: 275 бар

Температура эксплуатации:

от -29 °С до 93 °С

Дополнительно:

Эластомеры: HSN (высоконасыщенный нитрил), Viton®, Aflas®
 Материал запорной части: внутренние узлы - нержавеющая сталь 316 или 17-4 PH сталь

Установочное положение: любое

Клапан с электроприводом

EA



Присоединительный размер	Максимальное рабочее давление	Размер сечения	Материал
4", фланец ANSI 150 RF	8,5 бар	3"	Высокопрочный чугун
6", фланец ANSI 150RF	8,5 бар	4 7/8"	Высокопрочный чугун

Регулирующий клапан-расходомер

MV



Присоединительный размер	Исполнение запорной части	Размер сечения
1"	с линейной характеристикой	1/4", 1/2"
	с равнопроцентной характеристикой	1/4", 1/2"
2"	с равнопроцентной характеристикой	7/16", 5/8", 7/8"
	с равнопроцентной характеристикой и разгрузочным поршнем	2"
3"	с равнопроцентной характеристикой и разгрузочным поршнем	3"