

LSV2-12-2 NCRP

ОПИСАНИЕ

2-линейный 2-позиционный клапан с электромагнитным управлением, нормально закрытый, с тарельчатым запорным элементом, с обратным потоком при обесточенной катушке.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

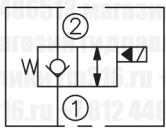
При обесточенной катушке устройство работает как обратный клапан, обеспечивая свободное прохождение потока из линии 1 в линию 2, при этом поток из линии 2 в линию 1 блокируется.

При подаче питания на катушку обеспечивается свободное прохождение потока из линии 2 в линию 1, а также из линии 1 в линию 2.

Ручное управление

Для активации ручного управления нажмите кнопку, поверните на 180° против часовой стрелки и отпустите. В этом положении клапан остается открытым в зафиксированном состоянии. Для возврата к обычному режиму нажмите кнопку, поверните на 180° по часовой стрелке и отпустите. В этом положении блокировка будет отключена.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное рабочее давление	207 бар
Расход	См. график
Внутренние перетечки	Макс. 3 кап./мин при 207 бар
Рабочая температура	-40...+100 °С
Режим нагрузки катушки	Длительно: 85...115 % от номинального напряжения
Совместимые гидравлические жидкости	Минеральные масла с вязкостью 7,4...420 сСт
Седло	12-2
Материал корпуса	Алюминиевый сплав 6061-Т6 (ном. раб. давление 207 бар), сталь и высокопрочный чугун (ном. раб. давление 350 бар)

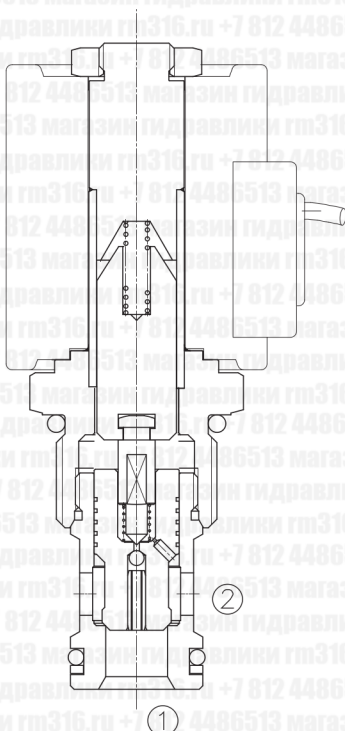
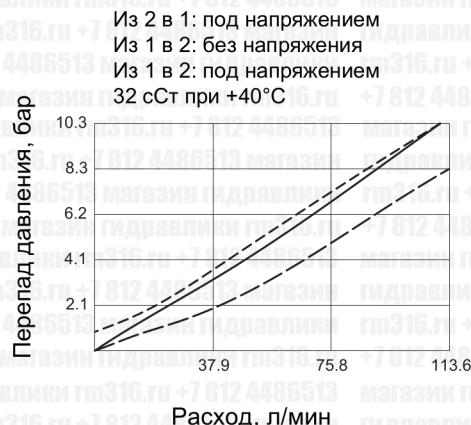


ГРАФИК ЗАВИСИМОСТИ ДАВЛЕНИЯ ОТ РАСХОДА



ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

LSV2 – 12 – 2 NCR P – * – * * – * *



1 Модель LSV2 = Электромагнитный клапан	6 Ручное управление Пусто = Нет M = Есть	9 Порты Пусто = Нет 10T = SAE 10 12T = SAE 12 6G = G 3/4 8G = G 1
2 Типоразмер 12 = 12	7 Напряжение 1 = 12 В DC 2 = 24 В DC 3 = 110 В AC 4 = 220 В AC 5 = 10 В DC	Примечание: по запросу возможно изготовление других соединений портов.
3 Кол-во линий 2 = 2 линии	8 Подключение катушки D = Два провода S = Один провод H = Разъем Hirschmann C = Резьбовой контакт ER = Разъем Deutsch (водонепроницаемая катушка) B = Два плоских конт.	
4 Тип NCR = Нормально закрытый, под напряжением поток в обоих направлениях		
5 Запорный элемент P = Тарельчатый		

МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ

Катушка устанавливается буквами вверх

Ед. изм.: мм

