

Chipsol 8 мм 2/2 & 3/2-ходовые клапаны

Для сжатого воздуха с добавкой и без добавки масла и нейтральных газов
 Клапан патронного исполнения, прямого действия с пружинным возвратом
 Высокая цикличность работы до 6000 циклов в минуту
 Большой ресурс – свыше 100 миллионов циклов
 Патрон: штырьковое соединение
 Время срабатывания: 5-10 мс
 Рабочее давление: см. технические характеристики

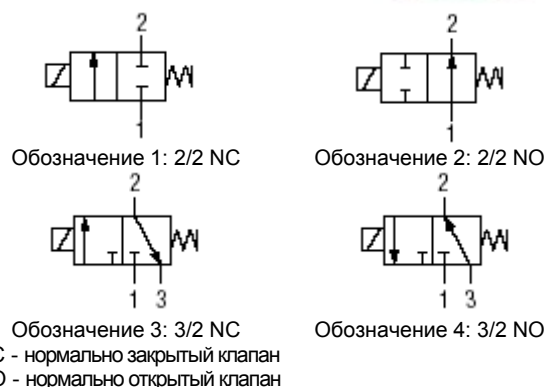
Описание

Соленоидный клапан, например, для воздуха и нейтральных газов
 Действие (функционирование): нормально закрытый клапан, нормально открытый клапан
 Направление потока: установленное
 Температура среды: -10°C ... +50 °C
 Температура окружающей среды: -10°C ... +50 °C
 Положение установки (монтажа): по выбору



Материалы

Корпус: Нержавеющая сталь
 Уплотнение седла клапана: HNBR
 Седло клапана: PPS
 HNBR - гидрированный бутадиен-нитрильный каучук
 PPS - полифениленсульфид



Технические характеристики

Соединительный узел	Номинальный диаметр мм	kv-величина		Номер устройства	Рабочее давление бар	Действие	Ручная блокировка	Быстрое срабатывание и фиксация	Напряжение	Потребляемая мощность	Обозначение / чертеж
		л/мин	м³/ч								
2/2 – ходовой соленоидный клапан											
Патрон	0.5	0.11	0.007	14-211CA00-НН++AYJ	0-8	NC	-	-	24В DC	0.5Вт	1/1
Патрон	0.8	0.20	0.012	14-211CA01-НН++AYJ	0-5	NC	-	-	24В DC	0.5Вт	1/1
Патрон	1.0	0.35	0.021	14-211CA010НН++AYJ	0 - 1.5	NC	-	-	24В DC	0.5Вт	1/1
Патрон	0.6	0.11	0.007	14-221CA060НН++AYJ	0-8	NO	-	-	24В DC	0.5Вт	2/2
Патрон	0.7	0.20	0.012	14-221CA070НН++AYJ	0-5	NO	-	-	24В DC	0.5Вт	2/2
3/2 – ходовой соленоидный клапан											
Патрон	0.5	0.11	0.007	14-311CA00-НН++AYJ	0-8	NC	-	-	24В DC	0.5Вт	3/3
Патрон	0.8	0.22	0.013	14-311CA01-НН++AYJ	0-3	NC	-	-	24В DC	0.5Вт	3/3
Патрон	0.6	0.12	0.007	14-321CA060НН++AYJ	0-4	NO	-	-	24В DC	0.5Вт	4/3

* PWM энергосберегающая опция

Электрические характеристики

Разброс напряжения ±10%
 Электрическая изоляция: 500В AC
 Класс изоляции F (155 °C)
 Рабочий цикл: 100%

