Электромагнитный двухходовой клапан прямого действия нормально-закрытый

21K72KRS90 - 26K72KRS90

Соленоидные клапаны прямого действия ODE модели 21K72KRS90 предназначены для автоматического перекрывания потоков пищевых жидкостей в торговых аппаратах по розливу напитков.
Клапан имеет возможность ручной регулировки расхода.
Клапан обладает сертификатом NSF.



Применение: кофе-машины, аппараты по розливу напитков.

Присоединение: под трубки Ø(A-B-D-I-L-R) - подробнее смотри на обороте страницы на схеме "Габаритные размеры".

- ✓ Температура окружающей среды: -10°C ... +60°C, -10°C ... +80°C.
- ✓ Температура рабочей среды: +2°C ... +100°C.
- ✓ Условная пропускная способность (Kv) : до 2,5 л/мин.
- ✓ Напряжение питания катушки:
  постоянное: 12В, 24В;
  переменное: 12В, 24В, 110В, 220В, 230В, 240В, 380В.

Применяемые уплотнители:

Материал мембраны	Температура рабочей среды	Рабочая среда
S=VMQ*	+2°C ... +100°C	Вода

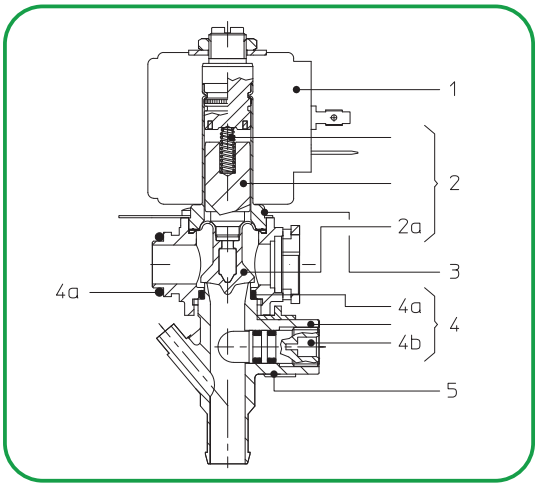
Технические характеристики:

Присоединение	Код для заказа клапана (без катушки)	Максимальная вязкость		Диаметр проходного отверстия, *mm*	Kv, *l/min*	Мощность катушки, *Вт*	Перепад давления, *bar*		
		cSt	*E*				min	max	
								AC	DC
A-B-D-I-L-R (Детали смотри на обороте страницы. Схема: "Габаритные размеры")	21K72KRS90	-	-	9	-	8	0	0,3	0,3
	22K72KRS90	-	-	9				0,3	0,3
	23K72KRS90	-	-	9				0,3	0,3
	24K72KRS90	-	-	9				0,3	0,3
	25K72KRS90	-	-	9				0,3	0,3
	26K72KRS90	-	-	9				0,3	0,3

Катушки, совместимые с клапаном:

Тип катушки	Температура окружающей среды, °C	Класс изоляции	Потребляемая мощность			*Код заказа для катушки можно подобрать в разделе "Электромагнитные катушки" (стр. 247)*
			DC, *Вт*	AC, *VA*	Пусковая, *VA*	
B	-10 ... +60	F (155°C)	8	14,5	25	
	-10 ... +80	H (180°C)				

Схема клапана:



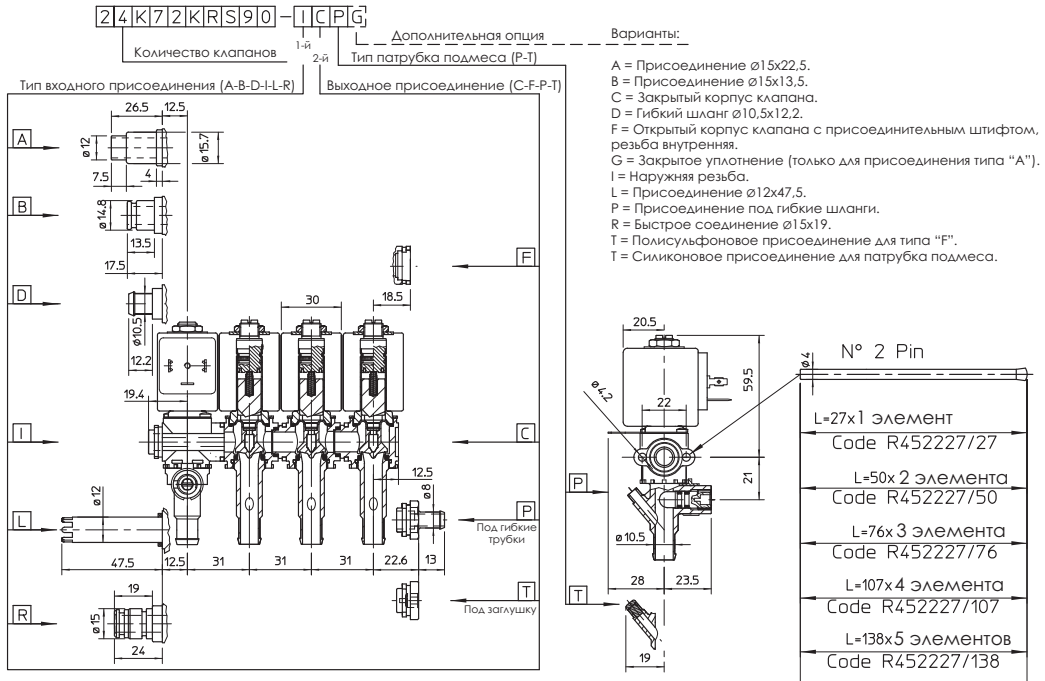
Основные элементы:

1 - Электромагнитная катушка;
2 - Плунжер;
2a - Нижняя мембрана;
3 - Шток арматуры;
4 - Нижняя часть корпуса;
4a - Уплотнение типа O-Ring;
4b - Регулировочный винт;
5 - Зажимной механизм нижней части корпуса.

Применяемые материалы:

Корпус - полисульфон.
Плунжер - нержавеющая сталь AISI серии 400*.
Шток арматуры - латунь.
Пружина - нержавеющая сталь AISI серии 300*.
Уплотнение - S=VMQ*.

Габаритные размеры:



--При расположении "Вход" - слева, "Выход"- справа, следует писать в коде заказа клапана сначала тип входного присоединения, а затем тип выходного присоединения.

--При расположении "Вход" - справа, "Выход"- слева, следует писать в коде заказа клапана сначала тип выходного присоединения, а затем тип входного присоединения.

Исполнение клапана:

Соответствие электрическим стандартам IEC335
Степень защиты IP65 EN60529 (DIN 40050)