

Клапан седельный регулирующий

Серия JF105



Особенности:

- » Применение на пар до 225°C
- » Обратная связь 4-20 мА
- » Автокалибровка
- » Fail Freeze функция блокировки при исчезновении электрического питания
- » Внешнее питание 24VDC
- » Полная герметичность класс А
- » Защита от гидроудара

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный проход	15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100 мм*
Рабочее давление	0...16 бар
Давление управления	3...6 бар
Пневматическое присоединение	G 1/8
Температура окружающей среды	0...+50°C
Температура рабочей среды	-10...+180°C (PTFE) +25...+220°C (высокотемпературный PTFE)
Тип клапана	Нормально-закрытый с потоком из под седла
Сигнал управления	4-20 мА
Сигнал обратной связи	4-20 мА
Напряжение питания	24 VDC ±15%
Потребляемая мощность	4 Вт
Расходная характеристика	Равнопроцентная
Герметичность	Класс А по DIN EN 12266

* только для фланцевого присоединения

КОДИРОВКА

JF105	-	50	-	1	-	15	-	W	G	-	HT	-	SL14-RF01
-------	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	----	---	-----------

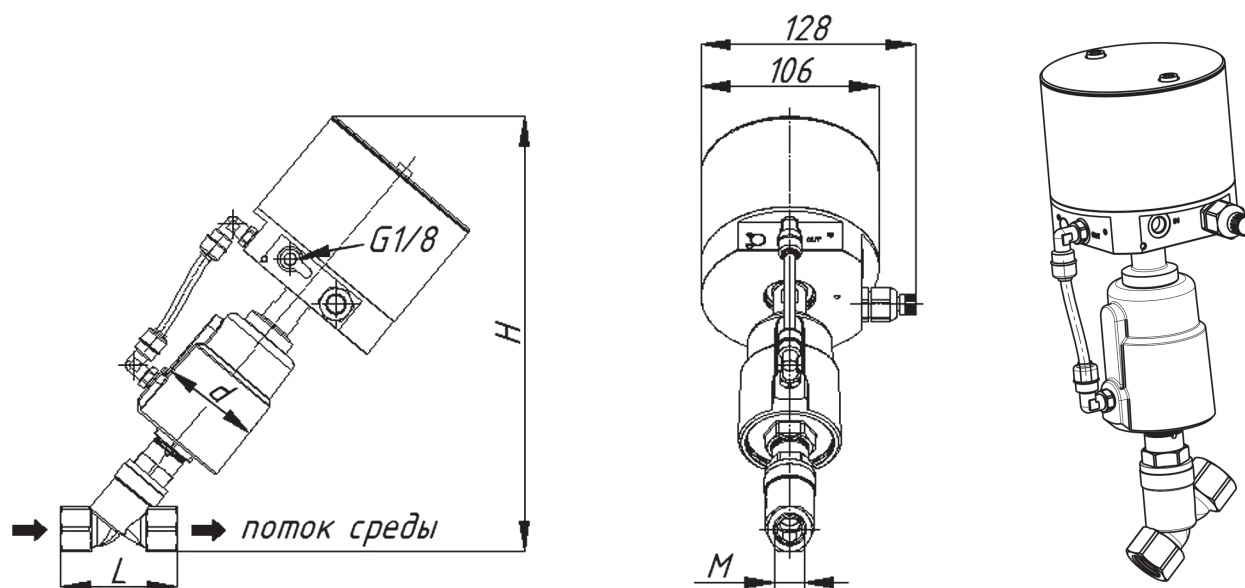
JF105	МОДЕЛЬ СЕДЕЛЬНОГО КЛАПАНА
50	ДИАМЕТР ПНЕВМОПРИВОДА: 50, 63, 90, 125 мм*
1	ТИП КЛАПАНА: нормально-закрытый
15	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД: 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100 мм**
W	НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА: из под седла
G	ТИП ПРИСОЕДИНЕНИЯ: G – резьба BSP F – фланцевое H – под приварку *** K – кламп ***
HT	HT = высокотемпературное исполнение +225°C
SL14-RF01	Позиционер 4-20 мА

* Возможные диаметры пневмопривода см. раздел «Серия клапанов JF100».

** Только для фланцевого присоединения.

*** По запросу.

РАЗМЕРЫ



Кодировка	M	L	H	d
JF105-50-1-15-WG-SL14-RF01	1/2"	68	260	50
JF105-50-1-20-WG-SL14-RF01	3/4"	75	270	50
JF105-50-1-25-WG-SL14-RF01	1"	90	350	50
JF105-90-1-32-WG-SL14-RF01	1 1/4"	116	370	90
JF105-90-1-40-WG-SL14-RF01	1 1/2"	116	380	90
JF105-90-1-50-WG-SL14-RF01	2"	138	400	90
JF105-90-1-65-WG-SL14-RF01	2 1/2"	178	440	90
JF105-125-1-80-WG-SL14-RF01	3"	210	500	125*

* Материал привода 125 мм – алюминий, для остальных исполнений нержавеющая сталь.

РЕМКОМПЛЕКТЫ

РЕМКОМПЛЕКТ КЛАПАНА JF100-105

JF40110-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 3/8" Ø40
JF40115-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1/2" Ø40
JF50115-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1/2" Ø50
JF50120-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 3/4" Ø50
JF50125-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1" Ø50
JF63125-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1" Ø63
JF63132-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1" 1/4 Ø63
JF63140-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1" 1/2 Ø63
JF90140-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 1" 1/2 Ø90
JF63150-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 2" Ø63
JF90150-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 2" Ø90
JF90165-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 2" 1/2 Ø90
JF125165-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 2" 1/2 Ø125AL
JF125180-R-KIT-VALVE	ремкомплект JF100-105 клапана 3" Ø125AL

РЕМКОМПЛЕКТ ПНЕВМОПРИВОДА JF100-105

JF40110-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 3/8" Ø40
JF40115-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1/2" Ø40
JF50115-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1/2" Ø50
JF50120-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 3/4" Ø50
JF50125-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1" Ø50
JF63125-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1" Ø63
JF63132-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1" 1/4 Ø63
JF63140-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1" 1/2 Ø63
JF90140-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 1" 1/2 Ø90
JF63150-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 2" Ø63
JF90150-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 2" Ø90
JF90165-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 2" 1/2 Ø90
JF125165-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 2" 1/2 Ø125AL
JF125180-R-KIT-ACTUATOR	ремкомплект JF100-105 привода 3" Ø125AL