

SLG5404

Клапан с электромагнитным управлением



Описание

- 2/2 нормально закрытый клапан с электромагнитным управлением;
- Корпус – латунь;
- Работа при высоком давлении до 50 бар (в зависимости от типоразмера);
- Уплотнение – PTFE;
- Максимальная температура среды может достигать 150°C;
- Возможно исполнение с энергоэффективной катушкой, чтобы снизить энергопотребление до 80%

Система обозначений

Серия

SLG5404

Тип резьбы

G

PT

NPT

Резьба

G 1/4

G 3/8

G 1/2

G 3/4

G 1

Напряжение

110 V AC

220 V AC

380 V AC

24 V DC

12 V DC

36 V AC

24 V AC

Резьба

Стандартная катушка

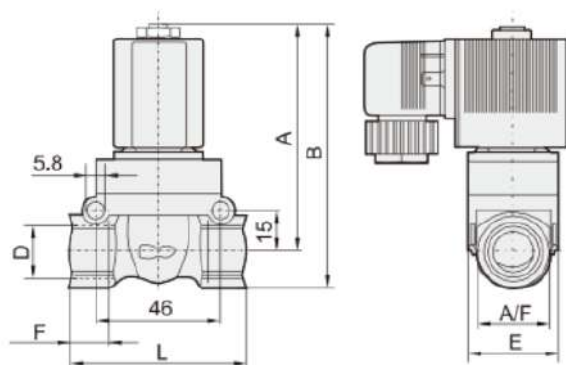
Энергоэффективная катушка

Пример заказа: SLG5404, 08 – резьба G 1/4, N – энергоэффективная катушка, E4 – напряжение 24V DC
Код для заказа: **SLG5404-08NE4**

Технические характеристики

Основные характеристики		SLG5404-08	SLG5404-10	SLG5404-15	SLG5404-20	SLG5404-25
Присоединительная резьба		G 1/4	G 3/8	G 1/2	G 3/4	G 1
Рабочее давление, бар	Воздух	3...50	3...50	1...50	1...40	1...40
	Жидкость	3...50	3...50	1...50	1...25	1...25
Испытательное давление, бар		75			60	
Функция		2/2 нормально закрытый				
Рабочая среда		Сжатый воздух, вода, масло				
Рабочая температура, °C		-5...150				
Материал мембраны		PTFE				
Материал корпуса		Латунь				
Ручное дублирование		Отсутствует				
Механизм возврата		Пружинный				
Тип управления		Пилотный				
Управляющий сигнал		Электрический				
Потребляемая мощность	Переменный ток	5,5 ВА				
	Постоянный ток	9 Вт				
Класс защиты электричества		IP 65				

Основные размеры



Типоразмер	A	B	D	E	F	L	A/F
SLG5404-08	81	97	G 1/4	34	12	65	27
SLG5404-10	81	97	G 3/8	34	12	65	27
SLG5404-15	83	95,5	G 1/2	32	14	65	27
SLG5404-20	99,5	119	G 3/4	60	16	92	40
SLG5404-25	99,5	119	G 1	60	16	92	40

Номера для заказа

Клапаны с катушками

Номер	Маркировка	Тип управления	Резьба	Макс. рабочее давление, МПа	Материал уплотнения	Материал корпуса	Макс. температура, °C
30043345	SLG5404-08E4	24V DC	G1/4	0,3...5	PTFE	Латунь	150
30043344	SLG5404-08E2	220V AC	G1/4	0,3...5	PTFE	Латунь	150
30043347	SLG5404-10E4	24V DC	G3/8	0,3...5	PTFE	Латунь	150
30043346	SLG5404-10E2	220V AC	G3/8	0,3...5	PTFE	Латунь	150
30014179	SLG5404-15E4	24V DC	G1/2	0,1...5	PTFE	Латунь	150
30022297	SLG5404-15E2	220V AC	G1/2	0,1...5	PTFE	Латунь	150
30014185	SLG5404-20E4	24V DC	G3/4	0,1...2,5	PTFE	Латунь	150
30044319	SLG5404-20E2	220V AC	G3/4	0,1...2,5	PTFE	Латунь	150
30036280	SLG5404-25E4	24V DC	G1	0,1...2,5	PTFE	Латунь	150
30042019	SLG5404-25E2	220V AC	G1	0,1...2,5	PTFE	Латунь	150

Заказ клапана с катушкой отличной от 24VDC и 220VAC возможен по запросу

Катушки энергоэффективные

Номер	Маркировка	Напряжение	Тип катушки	Штекер
30054561	XD-SLG5404-NE4	24V DC	Энергоэффективная*	Есть
30054562	XD-SLG5404-NE2	220V AC	Энергоэффективная*	Есть

* Катушка имеет возможность работы со 100% циклом включения без сильного нагрева самой катушки за счет снижения мощности при работе