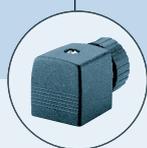


## 2/2- или 3/2-ходовой электромагнитный клапан для агрессивных сред



Возможности комбинирования



Кабельный разъем 2508



Реле времени 1078



Кабельный разъем 2511 (ASI интерфейс)



Дозатор 8600

- Ручной переключатель в стандартной комплектации
- Клапан прямого действия с изолирующей мембраной
- Различные функции переключения клапанов
- Идеально подходит для агрессивных сред
- Материал корпуса из пластика или нержавеющей стали
- Резбовое подсоединение или разъемная муфта

Тип 0121—высококачественный электромагнитный клапан прямого действия поставляется как в 2/2- так и в 3/2-ходовом исполнении. Клапан используется для различных применений: открытия/закрытия дозирования, смешивания и распределения потоков. Изолирующая мембрана надежно отделяет магнитную систему от среды.

### Потребляемая мощность

Подъем		Удержание		
AC [ВА]	UC [Вт]	AC [ВА/Вт]	UC [Вт]	DC [Вт]
40	40	18/8	3	8.5

### Технические данные

<b>Сечение</b>	Ду 4.0 – 8.0 мм
<b>Материал корпуса</b>	Тефлон, (ПП, ПВХДФ – по запросу) ПВХ (устойчивость по DIN 8062, 8061) Нержавеющая сталь 1.4401
<b>Материал уплотнения</b>	Витон, FFKM, (EPDM по запросу)
Витон	Кислоты и щелочи, масла, солевые растворы, выхлопные газы, технический вакуум
FFKM	Нейтральные и агрессивные среды, – см. таблицу химической устойчивости.
<b>Температура среды</b>	
Корпус + уплотнение (комбинация материалов)	
ПВХ + Витон	–10... +50 °C
Тефлон/нерж. сталь + Витон	–10... +90 °C
Тефлон/нерж. сталь + FFKM	–10... +90 °C
<b>Окружающая температура</b>	Макс. +50 °C
<b>Вязкость</b>	Макс. 37 мм <sup>2</sup> /сек
<b>Отклонение напряжения</b>	±10%
<b>Длительность включения</b>	
Непрерывная работа	100% с корпусом из нержавеющей стали и для универсального тока (UC)
Периодическая работа	с корпусом из ПВХ 10% (10 мин) с корпусом из ПП, тефлона и ПВХДФ – 40% (10 мин)
<b>Электрическое подключение</b>	
AC и DC	Кабельный разъем для кабеля диам. 6–7 мм (входит в комплект поставки)
<b>Класс защиты</b>	IP 65 с кабельным разъемом
<b>Положение при монтаже</b>	Любое, предпочтительно приводом наверх

Размеры [мм]				
Материал корпуса				
	D	B	E	F
Stainless steel	G 1/4	89	32	76
ПВХ	G 3/8	91	35	65

Возможные присоединения			
Функция	1	2	3
A	P	-	A
E	P1	P2	A
F	A	B	P

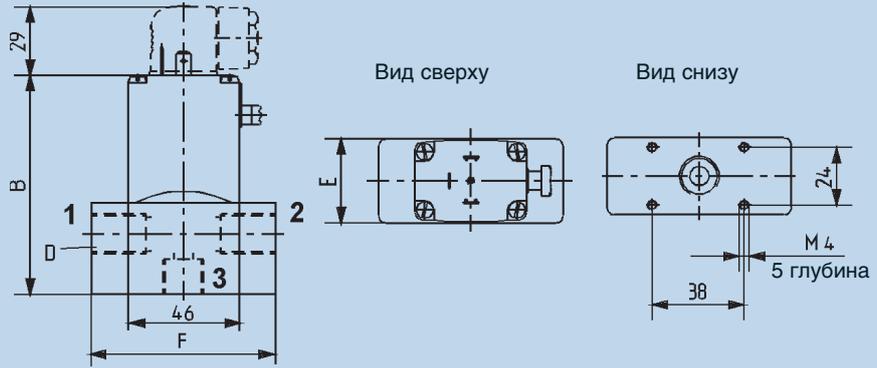


Таблица для заказа клапанов (другие исполнения – по запросу) корпус из нерж. стали, ручной переключатель и кабельный разъем

Функция	Сечение [мм]	Расход воды [м³/ч]	Давление [бар]	Силовое присоединение	Материал корпуса	Материал уплотнения	Напряжение/ Частота [В/Гц]	№ для заказа
<b>A</b> 2/2-ходовой н/з 	4.0	0.3	0 - 2	G 1/4	Нерж. сталь	Витон	024В/=	055 244
			0 - 4	G 1/4	Нерж. сталь	Витон	024/50	056 934
							042/50	052 817
	6.0	0.6	0-1	G 1/4	Нерж. сталь	Витон	024В/=	040 482
			0 - 2	G 1/4	Нерж. сталь	Витон	024/50	057 086
							042/50	052 819
							110/50	067 659
						230/50	054 595	
<b>E</b> 3/2-ходовой смеситель 	4.0	0.3	0 - 2	G 1/4	Нерж. сталь	Витон	230/50	042 457
Клапаны из пластика, ручной перекл. кабельный разъем (клапаны с ИС катушками поставляются с силиконовым кабелем см. примечание)								
<b>A</b> 2/2-ходовой н/з 	4.0	0.3	0 - 2	G 3/8	ПВХ	Витон	024В/=	049 654
			0 - 4	G 3/8	ПВХ	Витон	024/50	048 940
							230/50	047 859
	6.0	0.6	0 - 1	G 3/8	ПВХ	Витон	024В/=	048 749
			0 - 2	G 3/8	ПВХ	Витон	024/50	049 348
							110/50	050 553
							230/50	047 810
8.0	1.0	0 - 1	G 3/8	ПВХ	Витон	024В/UC	048 697	
						024/50	052 800	
						230/50	052 302	
<b>E</b> 3/2-ходовой смеситель 	4.0	0.3	0 - 2	G 3/8	PTFE	FFKM	024В/UC	130 933
<b>F</b> 3/2-ходовой distributor valve 	6.0	0.6	0 - 1	G 3/8	ПВХ	Витон	024В/=	049 533
			0 - 2	G 3/8	ПВХ	Витон	024/50	052 181
							110/50	050 336
						230/50	047 916	

Примечание: Катушки с универсальным током UC (60 Вт – подъем, 3 Вт – удержание) поставляются с силиконовым кабелем 1м