

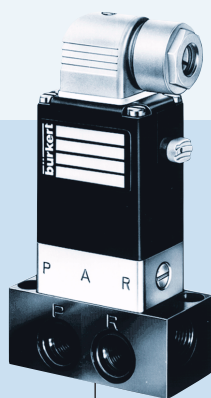
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

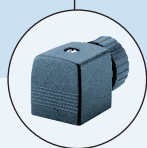
Единый адрес: btk@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.burkert.nt-rt.ru

Электромагнитные клапаны для нейтральных и слабоагрессивных сред Burkert

3/2-ходовой фланцевый электромагнитный клапан



Возможности комбинирования



Кабельным разъемом 2508



Реле времени 1078



Кабельным разъемом 2511 (ASI)



Дозатором 8600

- Клапан прямого действия с изолирующей мембраной
- Ручной переключатель
- Быстрое срабатывание
- Для нейтральных и агрессивных жидкостей и газов
- Высокой срок эксплуатации даже на «сухом» ходу

3/2-ходовой клапан прямого действия с фланцевым присоединением. Катушка герметично отделена от среды благодаря изолирующей мембране. Быстрое срабатывание и длительная эксплуатация клапана даже на „сухом“ ходу.

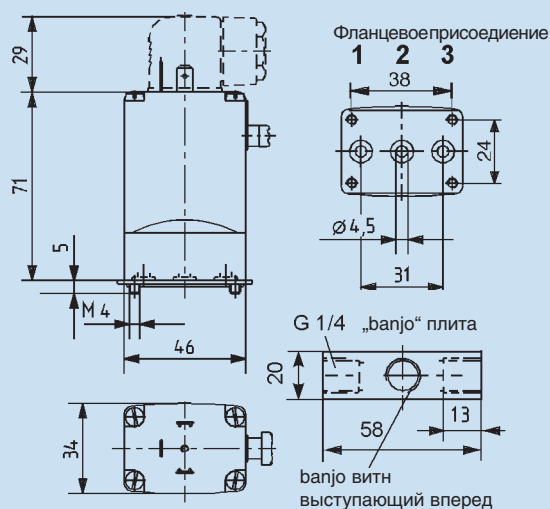
Потребляемая мощность			
Подъем		Удержание	
AC [ВА]	DC [Вт]	AC [ВА/Вт]	DC [Вт]
30	8 или 5	15/8	8 or 5

Технические данные	
Сечение	Ду 2.0 - 4.0 мм
Материал корпуса	Латунь и нержавеющая сталь 1.4401
Уплотнение	Пербунан, EPDM, Витон
Среда	Нейтральные среды, такие как: сжатый воздух, вода, гидравлическое масло
EPDM	не содержащие масло и жир среды
Витон	Горячий воздух, кислород
Температура среды	
Пербунан	0 ...+80 °C
EPDM	- 30 ...+90 °C
Витон	0 ...+90 °C
Окружающая температура	Макс. +55 °C
Вязкость	Макс. 37 мм ² /с
Отклонение напряжения	±10%
Длительность включения	100% непрерывная работа
Модульный монтаж	для непрерывной работы использовать катушку 5 Вт
Электрическое подключение	Кабельный разъем для кабеля Ø 7 мм (в комплекте)
Класс защиты	IP 65 с кабельным разъемом
Положение при монтаже	Любое, предпочтительно приводом вверх

Возможные варианты подключения

Функция	1	2	3
A	P	A	-
B	-	B	P
C	P	A	R
D	R	B	P
E	P1	A	P2

Отверстия 1, 2 и 3 обозначены на чертеже в зависимости от функции переключения как в вышеуказанной таблице.



Клапаны оснащены различными пружинами. При использовании клапанов в других функциях меняется допустимое рабочее давление (см. таблицу ниже)..

Функция	Макс. рабочее давление[бар] при использовании клапана в новой функции																	
	Сечение 2 [мм]						Сечение 3 [мм]						Сечение 4 [мм]					
WW	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
C	16	1.5	16	1.5	1.5	16	10	1	10	1	1	10	5	0.8	5	0.8	0.8	5
D	4	26	4.5	16	4	4	2.5	10	2.5	10	2	3	2	5	2	5	2	2
E	8	8	10	10	10	8	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	3	3

Таблица для заказа клапанов (другие исполнения – по запросу)

Клапаны с фланцевым присоединением, ручным переключателем и кабельным разъемом, корпус - нержавеющая сталь или латунь

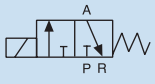
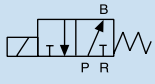
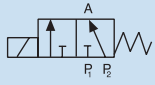
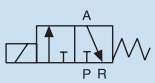
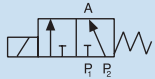
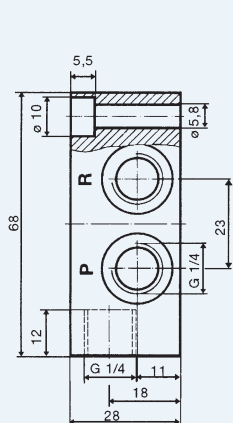
Функция	Сечение [мм]	Присоединение	Расход воды [м³/ч]	Давление [бар]	Уплотнение	Материал корпуса	Напряжение/ частота [В/Гц]	№ для заказа		
С 3/2-ходовой н/з 	2.0	Фланцевое	0.08	0 – 12	Витон	Нерж. сталь	024/=	048 354		
				0 – 16	Пербунан	Латунь	024/=	041 183		
							024/50	041 184		
							110/50	044 989		
							230/50	041 188		
	3.0	Фланцевое	0.15	0 – 10	Витон	Нерж. сталь	024/=	045 796		
					Пербунан	Нерж. сталь	024/=	052 420		
							Латунь	024/=	041 195	
					024/50	041 198				
					110/50	041 203				
					230/50	041 209				
					Вакуум – 6	Пербунан		Латунь	024/=	043 518
EPDM	Латунь	024/50	056 118							
4.0	Фланцевое	0.20	0 – 5	EPDM	Нерж. сталь	230/50	022 287			
D 3/2-ходовой н/о 	2.0	Фланцевое	0.1	0 – 16	Пербунан	Латунь	024/=	041 234		
							024/50	041 235		
							110/50	041 798		
	3.0	Фланцевое	0.15	0 – 10	Пербунан	Латунь	024/=	041 247		
							024/50	041 248		
110/50	041 531									
230/50	041 254									
E 3/2-ходовой смеситель 	2.0	Фланцевое	0.1	0 – 10	Пербунан	Латунь	024/=	042 061		
							024/50	042 799		
							110/50	040 064		
							230/50	041 265		
	3.0	Фланцевое	0.15	0 – 6	Пербунан	Латунь	024/=	042 980		
							024/50	043 104		
							110/50	046 843		
230/50	041 270									
Вакуум – 5	EPDM	Латунь	024/=	057 216						
Клапаны из латуни для монтажа на пневмопривод, с ручным переключателем и кабельным разъемом										
С 3/2-ходовой н/з 	2.0	G 1/4	0.1	0 – 16	Пербунан	Латунь	024/=	041 191		
	3.0	G 1/4	0.15	0 – 10	EPDM	Латунь	230/50	041 192		
							024/=	042 462		
	3.0	G 1/4	0.15	0 – 10	Витон	Латунь	230/50	041 233		
							Пербунан	Латунь	024/=	041 217
									Латунь	024/50
							110/50	041 223		
							230/50	041 228		
							230/50	043 913		
	E 3/2-ходовой смеситель 	2.0	G 1/4	0.1	0 – 10	Пербунан	Латунь	230/50	043 913	

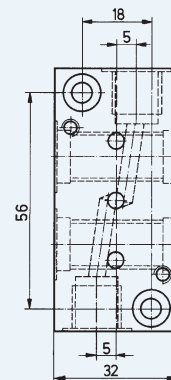
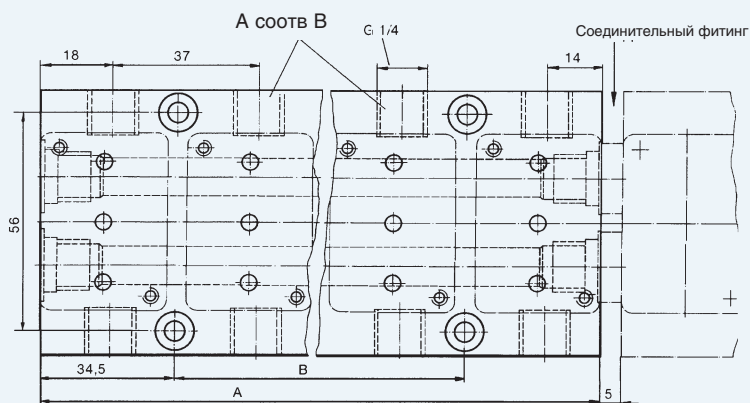
Таблица для заказа присоединительных плит для фланцевых клапанов и аксессуаров

Все плиты из анодированного алюминия

Тип плиты	Длина А [мм]	Расстояние В [мм]	№ для заказа
для 1 клапана	32	–	005 043
для 2 клапанов	69	–	005 045
для 3 клапанов	106	37	005 366
для 4 клапанов	143	74	005 294
для 5 клапанов	180	111	055 295
для 6 клапанов	217	148	005 296
для 7 клапанов	254	185	005 403
для 8 клапанов	291	222	006 074
Аксессуары			
Блокировка ручного переключателя (на один клапан)			013 372
Пластина для закрывания незанятых мест			005 625



Плита для нескольких клапанов



Одиночная плита

