

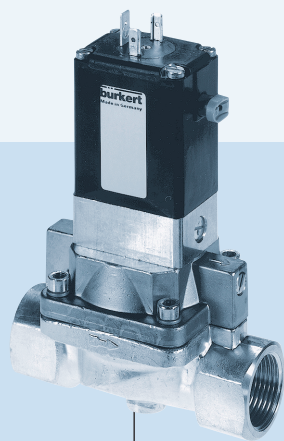
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

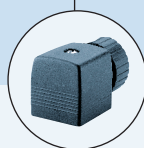
Электромагнитные клапаны для нейтральных и слабоагрессивных сред Burkert

2/2-ходовой электромагнитный клапан с сервоуправляемой мембраной



Возможности комбинирования

- Ручной переключатель
- Изолирующая мембрана
- Простое преобразование в н/о функцию
- Настройка времени переключения (защита от гидроудара)
- Присоединения: резьбовое или фланцевое



Кабельным разъемом 2508



Реле времени 1078



Кабельным разъемом 2511 (ASI)



Дозатором 8600

2/2-ходовой электромагнитный клапан с сервоуправляемой изолирующей мембраной предназначен для нейтральных и агрессивных жидкостей и газов. В качестве пилотного управления используется 3/2-ходовой клапан с ручным переключением.

Потребляемая мощность		
Подъем	Удержание	
AC [ВА]	AC [ВА/Вт]	DC [Вт]
24	14/8	8

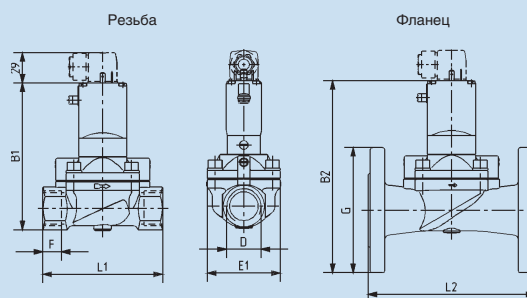
Для полного открытия клапана необходимо минимальное дифференциальное давление 0.5 бар .

Время переключения регулируется при помощи винта, расположенного на корпусе клапана.

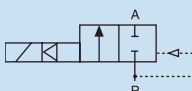
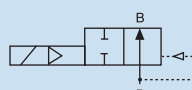
Технические данные	
Сечение	Ду 13 - 65 мм
Материал корпуса	Резьба Латунь, нержавеющая сталь 1.4581 Фланцевое Нержавеющая сталь 1.4541
Уплотнение	Пербунан, EPDM, Витон
Среда	Пербунан Нейтральные среды: сжатый воздух, вода, масло EPDM Среда, не содержащие масло и жир, также щелочные, горячая вода Витон Горячий воздух, масло, кислород
Температура среды	Пербунан 0 ...+80 °C EPDM -30 ...+90 °C Витон 0 ...+90 °C
Окружающая температура	Макс. +55 °C
Отклонение напряжения	±10 %
Длительность включения	100% непрерывная работа
Электрическое подключение	Разъем согласно DIN 43650 Форма А тип 2508
Класс защиты	IP 65 с кабельным разъемом
Положение при монтаже	Любое, предпочтительно приводом вверх

Размеры [мм]

Резьбовое присоединение						Фланцевое		
Ду	D	B1	E1	F	L1	B2	G	L2
13	G 1/2	123.0	40	14	65	—	—	—
20	G 3/4	131.0	60	16	100	—	—	—
25	G 1	141.0	70	18	115	184.5	120	160
32	G 1 1/4	147.0	85	20	126	192.0	140	180
40	G 1 1/2	156.0	85	22	126	201.0	150	200
50	G 2	177.5	115	24	164	225.0	165	230
65	G 2 1/2	185.0	115	27	180	—	—	—

**Таблица для заказа клапанов** (другие исполнения – по запросу)

Клапаны из латуни с ручным переключателем, без кабельного разъема, различные уплотнения

Функция	Сечение [мм]	Присоединение	Расход воды [м³/ч]	Давление [бар]	Напряжение/частота [В/Гц]	№ для заказа Уплотнение – Пербунан	№ для заказа Уплотнение – EPDM				
A 2/2-ходовой н/з  или B 2/2-ходовой н/о 	13.0	G 1/2	4.0	0.2 – 10	024/=	134 430	134 458				
					024/50-60	134 431	134 459				
					110/50-60	134 432	134 460				
					230/50-60	134 433	134 461				
	20.0	G 3/4	5.0	0.2 – 10	024/=	134 434	134 462				
					024/50-60	134 435	134 463				
					110/50-60	134 436	134 464				
					230/50-60	134 437	134 465				
					25.0	G 1	10.0	0.2 – 10	024/=	134 438	134 466
									024/50-60	134 439	134 467
									110/50-60	134 440	134 468
									230/50-60	134 441	134 469
					32.0	G 1 1/4	20.0	0.2 – 10	024/=	134 442	134 470
									024/50-60	134 443	134 471
									110/50-60	134 444	134 472
									230/50-60	134 445	134 473
40.0	G 1 1/2	20.0	0.2 – 10	024/=	134 446	134 474					
				024/50-60	134 447	134 475					
				110/50-60	134 448	134 476					
				230/50-60	134 449	134 477					
50.0	G 2	40.0	0.2 – 10	024/=	134 450	134 478					
				024/50-60	134 451	134 479					
				110/50-60	134 452	134 480					
				230/50-60	134 453	134 481					
65.0	G 2 1/2	40.0	0.2 – 10	024/=	134 454	134 482					
				024/50-60	134 455	134 483					
				110/50-60	134 456	134 484					
				230/50-60	134 457	134 485					

Поставляется в нормально закрытом исполнении (Функция А)

Для изменения функции на нормально закрытую повернуть катушку на 180°

Инструкция по монтажу:

Расположения катушки для различных функций

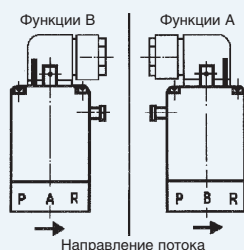
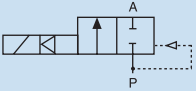
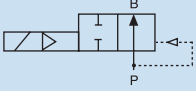


Таблица для заказа клапанов (другие исполнения – по запросу)

Корпус из нержавеющей стали, ручной переключатель, без кабельного разъема

Функция	Сечение [мм]	Присоединение	Расход воды [м³/ч]	Давление [бар]	Напряжение/ частота [В/Гц]	№ для заказа Резьба Пербунан	№ для заказа Резьба Витон	№ для заказа Нерж. сталь Фланцевое DIN 2501 Витон
A 2/2-ходовой н/з 	20.0	G 1/2	4.0	0.2 – 10	024/=	137 138	134 514	–
					024/50-60	137 139	134 515	–
					110/50-60	137 140	134 516	–
					230/50-60	137 141	134 517	–
или B 2/2-ходовой н/о 	20.0	G 3/4	5.0	0.2 – 10	024/=	137 142	134 518	–
					024/50-60	137 143	134 519	–
					110/50-60	137 144	134 520	–
					230/50-60	137 145	134 521	–
	25.0	G 1	10.0	0.2 – 10	024/=	137 146	134 522	134 554
					024/50-60	137 147	134 523	134 555
					110/50-60	137 148	134 524	134 556
					230/50-60	137 149	134 525	134 557
	32.0	G 1 1/4	20.0	0.2 – 10	024/=	137 150	134 526	134 558
					024/50-60	137 151	134 527	134 559
					110/50-60	137 152	134 528	134 560
					230/50-60	137 153	134 529	134 561
	40.0	G 1 1/2	20.0	0.2 – 10	024/=	137 154	134 530	134 562
					024/50-60	137 155	134 531	134 563
					110/50-60	137 156	134 532	134 564
					230/50-60	137 157	134 533	134 565
50.0	G 2	40.0	0.2 – 10	024/=	137 158	134 534	134 566	
				024/50-60	137 159	134 535	134 567	
				110/50-60	137 160	134 536	134 568	
				230/50-60	137 161	134 537	134 569	

Поставляется в нормально закрытом исполнении (Функция А)

Для изменения функции на нормально открытую повернуть катушку на 180°

