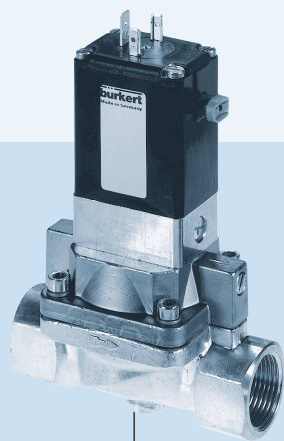
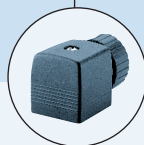


## 2/2-ходовой электромагнитный клапан с сервоуправляемой мембраной



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

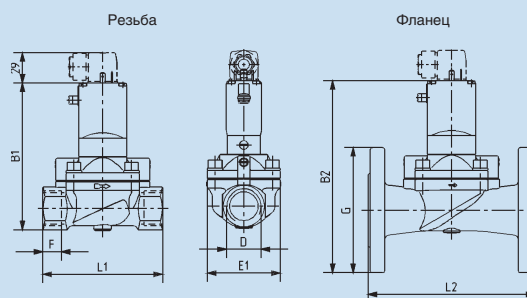
Для полного открытия клапана необходимо минимальное дифференциальное давление 0.5 бар .

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

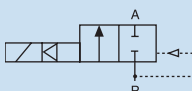
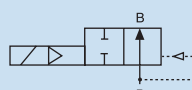
Технические данные	
<b>Сечение</b>	Ду 13 - 65 мм
<b>Материал корпуса</b>	
Резьба	Латунь, нержавеющая сталь 1.4581
Фланцевое	Нержавеющая сталь 1.4541
<b>Уплотнение</b>	Пербунан, EPDM, Витон
<b>Среда</b>	
Пербунан	Нейтральные среды: сжатый воздух, вода, масло
EPDM	Среды, не содержащие масло и жир, также щелочные, горячая вода
Витон	Горячий воздух, масло, кислород
<b>Температура среды</b>	
Пербунан	0 ...+80 °C
EPDM	-30 ...+90 °C
Витон	0 ...+90 °C
<b>Окружающая температура</b>	Макс. +55 °C
<b>Отклонение напряжения</b>	±10 %
<b>Длительность включения</b>	100% непрерывная работа
<b>Электрическое подключение</b>	Разъем согласно DIN 43650 Форма A тип 2508
<b>Класс защиты</b>	IP 65 с кабельным разъемом
<b>Положение при монтаже</b>	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				
<b>A</b> 2/2-ходовой н/з  или <b>B</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

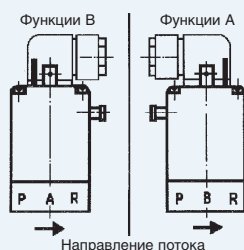
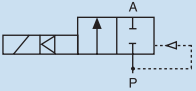
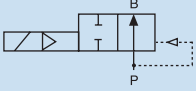


Таблица для заказа клапанов (другие исполнения – по запросу)

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
<b>A</b> 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>B</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°