

Возможности комбинирования



Кабельный
разъем 2506

2/2 и 3/2-ходовой электромагнитный клапан для аналитических целей

- Изолирующая мембрана
- Для агрессивных сред
- Минимальная застойная зона

Электромагнитный клапан прямого действия с изолирующей мембраной типа 6606 (2/2- и 3/2-ходовой) является высококачественным клапаном для аналитического применения. Клапан имеет минимальную застойную зону и легко промываемый внутренний контур. Среда контактирует только с материалом корпуса и уплотнением FFKM. Минимальная теплопередача от нагрева катушки обеспечивается с помощью дополнительной пластины нержавеющей пластине, изолирующей корпус и катушку. Клапан предназначен для дозирования, смешивания, распределения небольших объемов в медицинской, аналитической и лабораторной технике.

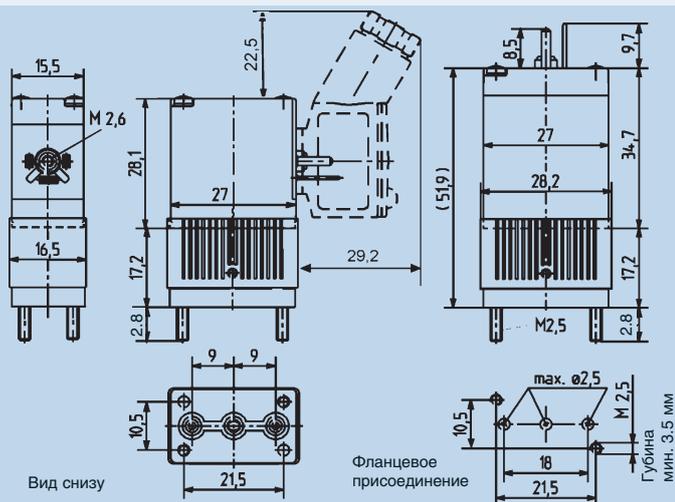
Технические данные	
Сечение	Ду 1.5–1.6 мм
Материал корпуса	ПВДФ, ETFE, PEEK
Материал уплотнения	FFKM
Среда	Нейтральные и агрессивные жидкости и газы, см. таблицу химической устойчивости.
Температура среды	0 ... +50 °C
Окружающая температура	Макс. +55 °C
Внутренний объем	В зависимости от корпуса
G/NPT 1/8	85 мкл
Фланцевое	68 мкл
Корпус с резьбой UNF	30 мкл (2/2), 55 мкл (3/2)
по запросу	< 5 мкл
Отклонение напряжения	±10%
Потребляемая мощность	3.4 Вт при 12 и 24 В 4 Вт при 110-120 В 4 Вт при 230-240 В
Длительность включения	100% непрерывная работа
Электрическое подключение	Штекерное соединение сбоку, сверху при 12/24 В/=
Штекерное соединение согласно DIN 43650 C для разъема типа 2506 (см. раздел «Аксессуары»)	2 жилы, 0.2 мм ² , длина 500 мм Прямоугольный разъем Круглый разъем – по запросу
Класс защиты	IP 54 с жилами или кабельным разъемом IP 40 с прямоугольным разъемом
Положение про монтаже	Любое, предпочтительно катушкой вверх

Размеры [мм]

Клапаны с фланцевым присоединением Бюркерт

Высота с штекерным соединением сверху

Штекер	Фланце	UNF 1/4-28	G 1/8 / NPT 1/8	Штуцер
Высота [мм]	61.6	69.8	70.8	74.8



Штекерное соединение сбоку

Штекерное соединение сверху

Таблица для заказа 6606 (другие версии – по запросу)

Все клапаны с уплотнением FFKM , кабельные разъемы заказываются отдельно (см. раздел «Аксессуары»)

Функция	Сечение [мм]	Расход воды [м³/ч]	Расход воды [л/мин]	Расход воздуха [л/мин]	Давление [бар]	Корпус	Присоединение	Электрическое подключение	Напряжение/ Частота [В/Гц]	№ для заказа
	1.5	0.039	0.66	42	Вак-2	ETFE	UNF 1/4-28	Жилы, 500 мм	024/=	137 759
	1.6	0.060	1.02	65	Вак-2	ПВДФ	G 1/8	Прямоуг. разъем	024/=	139 146
								Кабельный разъем сбоку	024/=	137 746
								Кабельный разъем сверху	230-240В/UC	137 748
	0.039	0.66	42	Вак-2	ПВДФ	Штуцерное	Жилы, 500 мм	024/=	137 764	
								Прямоуг. разъем	024/=	139 147
								Фланец Бюркерт	012/=	137 744
Кабельный разъем сбоку	024/=	137 745								
	Кабельный разъем сбоку	024/=	137 741							
	1.6	0.06	1.02	65	Вак-2	ПВДФ	G 1/8	Кабельный разъем сбоку	024/=	137 747
		1.5	0.025	0.43	27	Вак-2	ETFE	UNF 1/4-28	Жилы, 500 мм	024/=
1.6		0.047	0.80	51	Вак-2	ПВДФ	G 1/8	Жилы, 500 мм	024/=	137 771
								Прямоуг. разъем	024/=	139 149
								Кабельный разъем сбоку	024/=	137 769
0.025		0.43	27	Вак-2	ПВДФ	Штуцерное	Жилы, 500 мм	012/=	137 782	
								024/=	137 783	
Прямоуг. разъем		024/=	139 150							
Кабельный разъем сбоку	012/=	137 781								
0.032	0.54	35	Вак-2	РЕЕК	Фланец Бюркерт	Жилы, 500 мм	024/=	137 768		
							Прямоуг. разъем	024/=	139 148	
							Кабельный разъем сбоку	012/=	137 766	
Кабельный разъем сбоку	024/=	137 765								

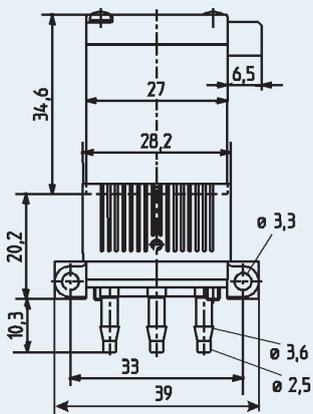
Примечание: Для 12 или 24 В/ 50А использовать разъемы со встроенным выпрямителем (см. раздел «Аксессуары»).

■ По запросу клапаны с напряжением 110-120 В или 230-240 В поставляются с катушками со встроенным выпрямителем и защитой от пиковых напряжений, что позволяет использовать их как для переменного так и для постоянного токов.

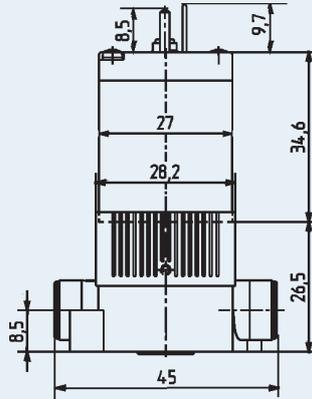
В качестве обычного кабельного разъема рекомендуется использовать разъем без встроенных диодов (см. раздел «Аксессуары»).

Размеры [мм]

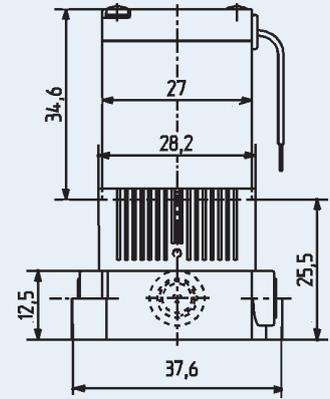
Клапаны с различными присоединениями



Клапан со штуцерным присоединением и прямоугольным разъемом



Клапан с резьбовым присоединением G 1/8 или NPT 1/8 и штекером для кабельного разъема



Клапан с резьбой UNF 1/4-28 и 2 жилами

Другие аксессуары – по запросу

- Плита для нескольких клапанов
- Фитинги и трубки
- Специальная электроника для сокращения времени срабатывания

Размеры плиты для нескольких клапанов 6606

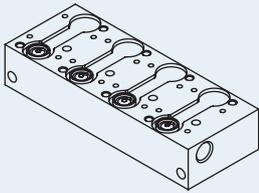
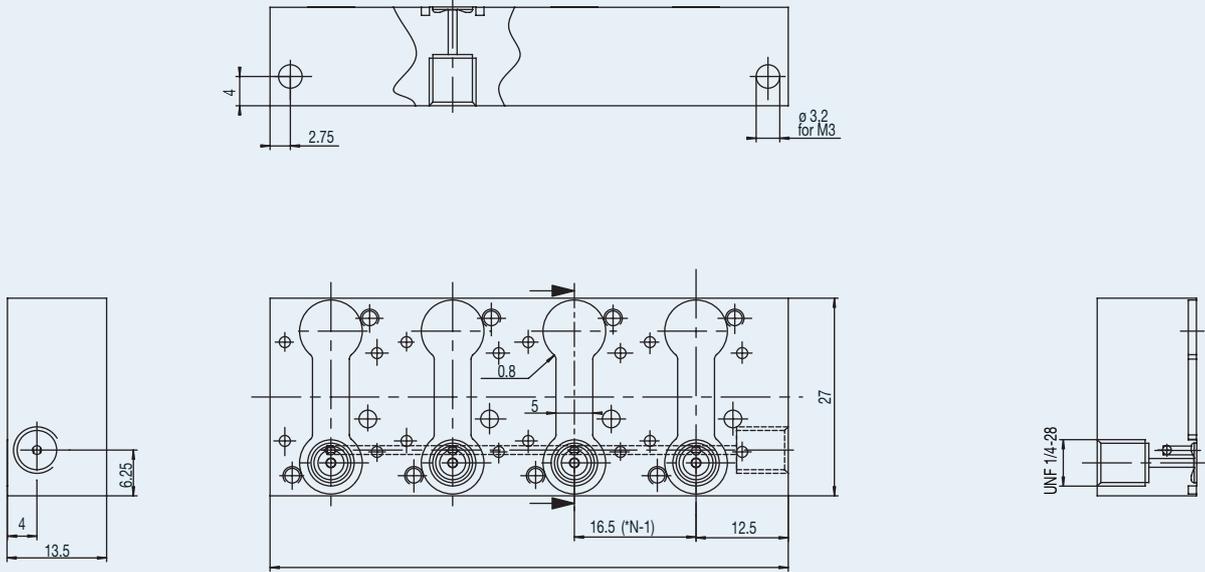


Таблица для заказа плит для клапана 6606

Количество мест	Размер A [мм]	№ для заказа
2	37.5	658 810
3	53.75	658 833
4	70.25	658 811
5	86.75	658 834
6	103.3	658 812
7	119.8	658 835
8	163.3	658 813

Примечание: со стандартным распределительным коллектором: один общий вход/выходы, отдельные вход/выходы (все с резьбой UNF1/4-28), поставляется отдельно; материал корпуса: PEEK