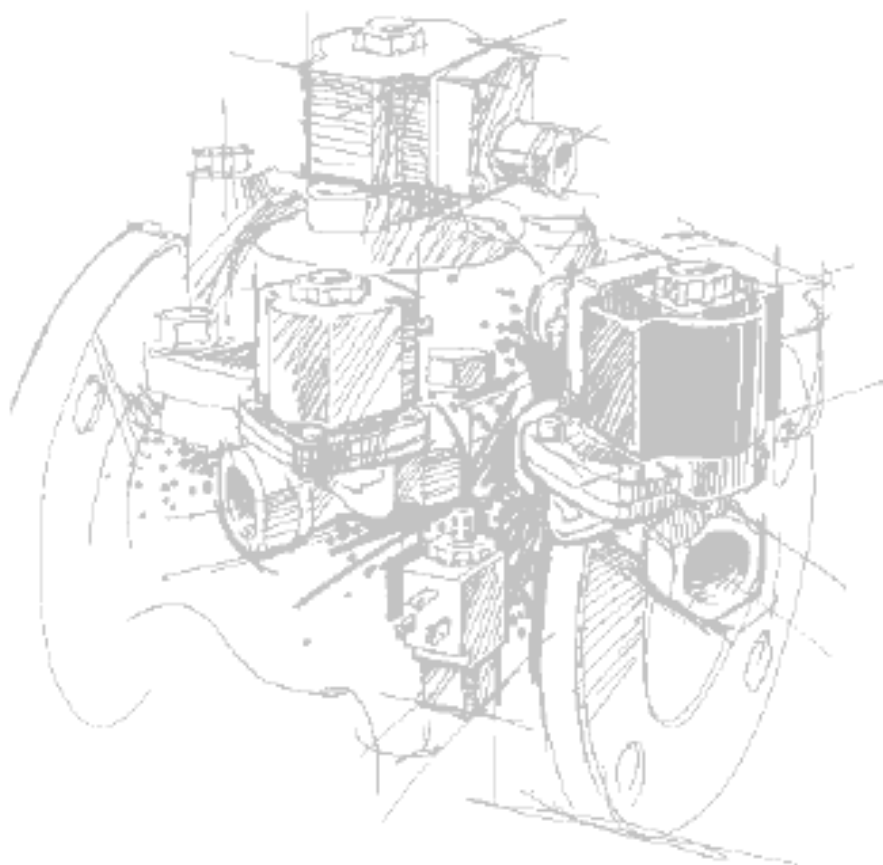




Испытательные клапаны типа MBV 5000

ПАСПОРТ



Продукция сертифицирована ГОССТАНДАРТОМ России в системе сертификации ГОСТ Р и имеет санитарно-эпидемиологическое заключение ЦГСЭН

Содержание паспорта соответствует технической документации производителя.

Содержание:

1. Сведения об изделии	3
1.1. Наименование.....	3
1.2. Изготовитель.....	3
2. Назначение изделия.....	3
3. Испытательный клапан MBV 5000.....	4
3.1. Номенклатура и технические характеристики.....	4
4. Комплектность.....	6
5. Меры безопасности.....	6
6. Транспортировки и хранение.....	6
7. Сертификация.....	6
8. Утилизация.....	6
9. Гарантийные обязательства.....	6

1. Сведения об изделии

1.1 Наименование

Испытательные клапаны типа MBV 5000

1.2 Изготовитель

DANFOSS A/S Nordborg, Дания.

1.3 Продавец

ЗАО "Данфосс", Россия, 127018, г. Москва, ул. Полковая, д.13.

2. Назначение изделия

Испытательные клапаны предназначены для использования совместно с реле давления MBS и преобразователями давления MBS блочного типа.

3. Испытательный клапан MBV 5000



Блочные компоненты
Данфосс

Блочная конструкция была разработана для уменьшения размера и веса. Продукты предназначены для использования в различных приложениях, например для контроля, аварийной сигнализации, отключения, диагностики двигателей, насосов, фильтров, компрессоров и т.д.

В блочном исполнении представлены реле давления, преобразователи давления, испытательные клапаны и комплектующие. Исполнение отвечает требованиям, предъявляемым к морскому оборудованию, в том числе требованиям EU.

Блочный клапан MBV
5000

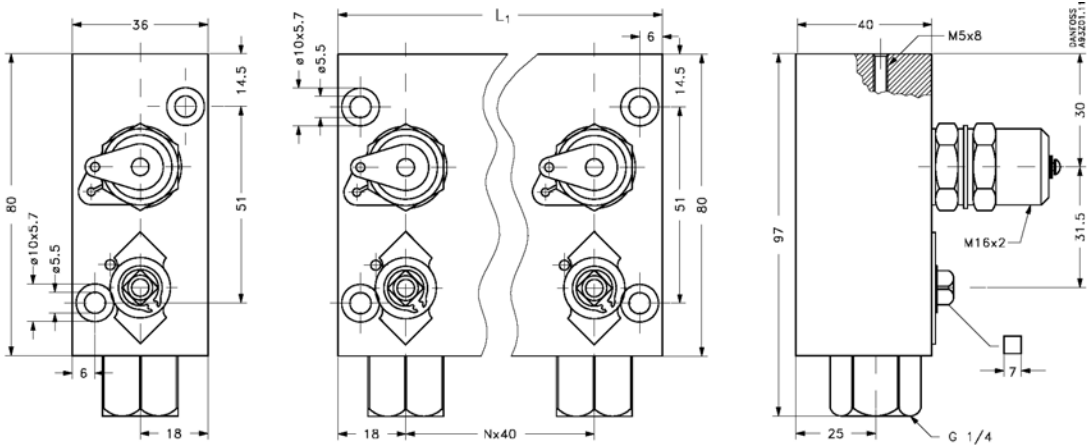
Клапан MBV 5000 выпускается в различных конфигурациях для применения в морском секторе. Клапан отвечает требованиям быстрой установки и отсоединения, простого подвода давления.

Преимущества

- Компактная и легкая конструкция
- Большое количество возможных конфигураций
- Низкие затраты на установку
- Простота в обращении

3.1 Номенклатура и технические характеристики

Испытательный клапан

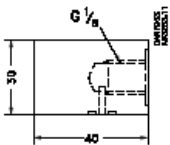


Количество выходов	1	2	3	4	5
L_1	36 мм	76 мм	116 мм	156 мм	196 мм

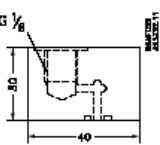
Адаптеры



Адаптер для перпендикулярного присоединения преобразователя давления



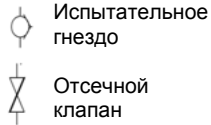
Адаптер для прямого присоединения преобразователя давления



Давление	Перегрузки Разрыва Рабочее	180 бар 250 бар 0 – 120 бар
Температура	Рабочая Окружающей среды Среды	-20 до 120 °C -20 до 120 °C -20 до 120 °C
Материал	Корпус Ниппель Уплотнение	Анодированный AlMgSi1 AlMgSi1 PEEK / FPM
Присоединение давления	Вход Выход	G 1/4 " Фланец M5 x 8

Кодовые номера стандартных типов

Входное присоединение: G 1/4. Испытательное гнездо: M16 x 2



Символ	тип	Кол-во выходов	Масса кг	Длина мм	Высота мм	Ширина мм	Тип	Код
	1	1	0,4	36	80	40	MBV5000-1111	061B7000
		2	0,8	76	80	40	MBV5000-1211	061B7001
		3	1,2	116	80	40	MBV5000-1311	061B7002
		4	1,6	156	80	40	MBV5000-1411	061B7003
		5	0,2	196	80	40	MBV5000-1511	061B7004
	2	2	0,8	76	80	40	MBV5000-2211	061B7005
		3	1,2	116	80	40	MBV5000-2311	061B7006
		4	1,6	156	80	40	MBV5000-2411	061B7007
		5	2,0	196	80	40	MBV5000-2511	061B7008
	3	2	0,7	76	80	40	MBV5000-3211	061B7009
		3	1,0	116	80	40	MBV5000-3311	061B7010
		4	1,3	156	80	40	MBV5000-3411	061B7011
		5	1,6	196	80	40	MBV5000-3511	061B7012

Кодовые номера для стандартных адаптеров фланец – G 1/8

Описание	Код
Защитная крышка	061B7200
Угловой адаптер	061B7201
Прямой адаптер	061B7202

Заказ специальных версий

Номер типа: MBV 5000-	x	x	x	x
Тип				
Независимые входы, независимые испытательные гнезда	1			1 G 1/4
Общий вход, независимые испытательные гнезда	2			2 M10 x 1
Общий вход, общие испытательные гнезда	3			3 Другое
Другое	x			
Количество выходов (n)				
1 Выход (только для типа 1)	1	0		Внутренняя резьба G 1/4
2 Выхода	2	1		M16 x 2
3 Выхода	3	x		Другое
4 Выхода	4			
5 Выходов	5			
Другое	x			

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан;
- упаковочная коробка;
- инструкция.

5. Меры безопасности

В целях предотвращения отложений и коррозии клапаны следует применять в системах, где теплоноситель отвечает требованиям "Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей" Министерства Энергетики и Электрификации.

Для защиты клапанов от засорения рекомендуются устанавливать на входе теплоносителя в трубопроводную систему отопления сетчатый фильтр с размером ячейки сетки не более 0,5 мм.

6. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение испытательных клапанов MBV 5000 осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 12.2.063 – 81, ГОСТ 12.2.007 – 75, ГОСТ 12893 - 83.

7. Сертификация

Испытательные клапаны MBV 5000 сертифицированы ГОССТАНДАРТОм России в системе сертификации ГОСТ Р. Имеется сертификат соответствия, а также санитарно-эпидемиологическое заключение ЦГСЭН.

8. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха, №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. Гарантийные обязательства

Изготовитель - поставщик гарантирует соответствие испытательных клапанов MBV 5000 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапанов - 12 месяцев со дня отгрузки со склада предприятия - изготовителя или продавца.