

Предназначено для периодического принудительного отвода конденсата независимо от действия гравитационных сил. Сброс конденсата происходит под действием давления в пневмолинии, поэтому устройство можно устанавливать в любом положении.

- Надежная работа даже для очень вязких сред с твердыми частицами
- Высокие расходные характеристики позволяют за короткое время удалять большое количество конденсата
- Низкое энергопотребление: 4 Вт
- Возможность присоединения длинной трубки для отвода конденсата
- Устойчивая работа в условиях вибрации позволяет устанавливать устройство непосредственно на компрессоре



Технические характеристики

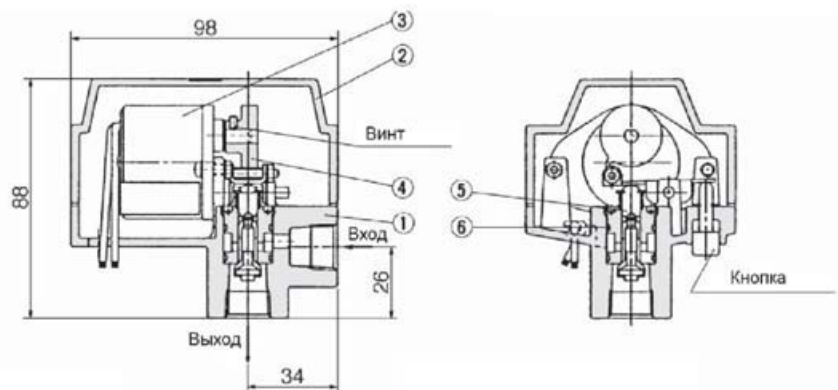
Модель	ADM200-□□-□	
Среда	Воздух	
Максимальное рабочее давление (МПа)	1.0	
Испытательное давление (МПа)	1.5	
Температура рабочей и окружающей среды (°C) ¹⁾	-5 ~ 60	
Частота срабатывания в стандартном исполнении ²⁾ (циклов в минуту)	1	
Время срабатывания (секунд на цикл)	2	
Электропитание	220В 50Гц (AC), 24В (DC) и др.	
Энергопотребление (Вт)	4	
Присоединение	ВХОД:	Rc (PT) 3/8, 1/2
	ВЫХОД:	Rc (PT) 3/8
Вес (г)	550	

- 1) При низких температурах использовать сухой воздух
 2) При частоте срабатывания 2 цикла в минуту время срабатывания составляет: 2 x 2 = 4 секунды в минуту

Конструкция и размеры

Спецификация

Поз.	Обозначение	Материал
1	Корпус	Алюминиевый сплав
2	Кожух	Алюминиевый сплав
3	Электромотор	
4	Кулачок	Сталь
5	Выпускной клапан	
6	Кольцевая прокладка	NBR



Номер для заказа

ADM200	—	□	□	—	□
		Размер порта			Время работы / Мощность компрессора
		Вход	Выход		
		03	3/8	3/8	— 2 с/мин (1 цикл/мин) / 3.7 ... 37 кВт
		04	1/2	3/8	4 4 с/мин (2 цикла/мин) / 37 ... 75 кВт
					6 6 с/мин (3 цикла/мин) / 75 ... 110 кВт
					8 8 с/мин (4 цикла/мин) / 220 ... 370 кВт
		Напряжение питания			
		5	220 В, перем. ток, 50 Гц		
		6	24 В, пост. ток		

Имеется исполнение с встроенной электронной схемой, предназначенной для преобразования 24 В (DC) в 100 В (AC). Устройство в таком исполнении, снабженное DIN-разъемом, имеет номер для заказа **ADM200-XT20-83**.

Устройство автоматического отвода конденсата

EAD202-600

G3/8 ~ G1

Применяется для защиты пневмосистемы от конденсата, собирающегося в устройствах подготовки воздуха в ресиверах и пневматических магистралях. Отвод конденсата осуществляется в автоматическом режиме.

- Высокая устойчивость к загрязнению и коррозии

Технические характеристики

Номер для заказа	EAD202-F03-X225	EAD402-F04-X110	EAD600-F06	EAD600-F10
Присоединительная резьба	G3/8	G1/2	G3/4	G1
Порт для отвода конденсата	G1/4	G3/8	G3/4	G1
Рабочее давление (МПа)	0.1 ~ 1.6		0.3 ~ 1	
Испытательное давление (МПа)	2.5		1.5	
Диапазон рабочих температур (°C)*	-5 ~ 60			
Вес (кг)	0.42	0.62	2.1	

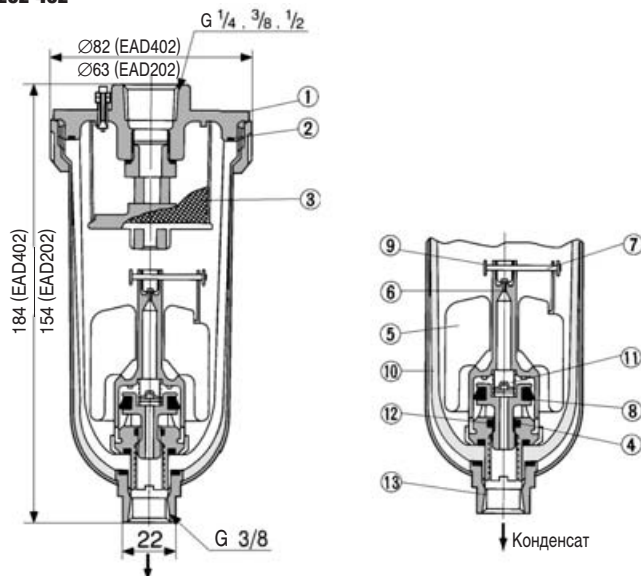


Конструкция и размеры

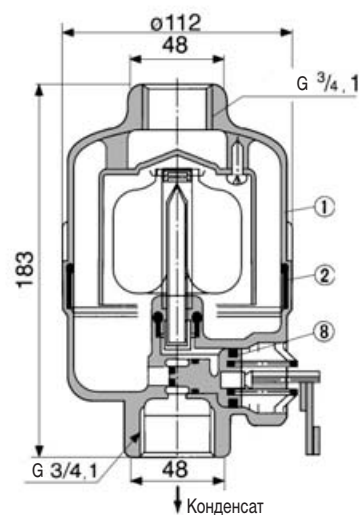
Спецификация

Поз.	Обозначение	Материал
1	Корпус	Алюминиевое литье под давлением
2	Кольцевая прокладка	NBR
3	Защитная сетка	Нерж. сталь
4	Кольцевая прокладка	NBR
5	Поплавок	Пластик
6	Камера	Пластик
7	Рычаг	Нерж. сталь
8	Поршень	Латунь
9	Клапан	
10	Стакан	
11	Пружина	Нерж. сталь
12	Камера	
13	Патрубок	

EAD202-402



EAD600



Применяется защиты пневмосистемы от конденсата, собирающегося в устройствах подготовки воздуха (ресиверах, охладителях, осушителях и т.д.) и пневматических магистралях.

- Автоматически открывается при отсутствии давления
- Ручное дублирование выпуска конденсата
- Легко монтируется и обслуживается
- Высокая устойчивость к загрязнению и коррозии



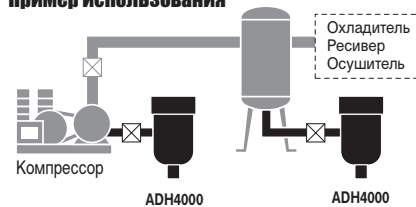
Технические характеристики

Номер для заказа	ADH4000-F04
Присоединительная резьба	1/2
Испытательное давление (МПа)	2.5
Рабочее давление (МПа)	0.05 ~ 1.6
Макс. расход отводимого конденсата (см ³ /мин)	400
Диапазон рабочих температур (°C)	5 ~ 60
Вес (кг)	1.2

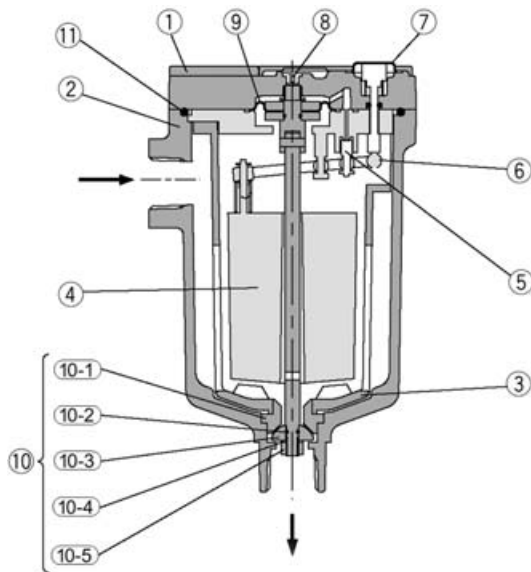
Принадлежности (заказываются отдельно)

Наименование	Номер для заказа
Крепежный угольник	BM58
Шаровый кран с переходными деталями	ADH-C400
Ремкомплект	ADH-D400

Пример использования



Конструкция и размеры



Спецификация

Поз.	Обозначение	Материал
1	Корпус	Алюминиевое литье под давлением
2	Резервуар	
3	Защитный стакан	
4	Поплавок	Пенопласт
5	Пилотный клапан	Нерж.сталь+резина
6	Рычаг	Пластик
7	Кнопка ручного дублирования	Латунь
8	Сопло	
9	Диафрагма	Резина
10	Выпускной клапан	
11	Кольцевая прокладка	NBR

Вариант с шаровым краном

