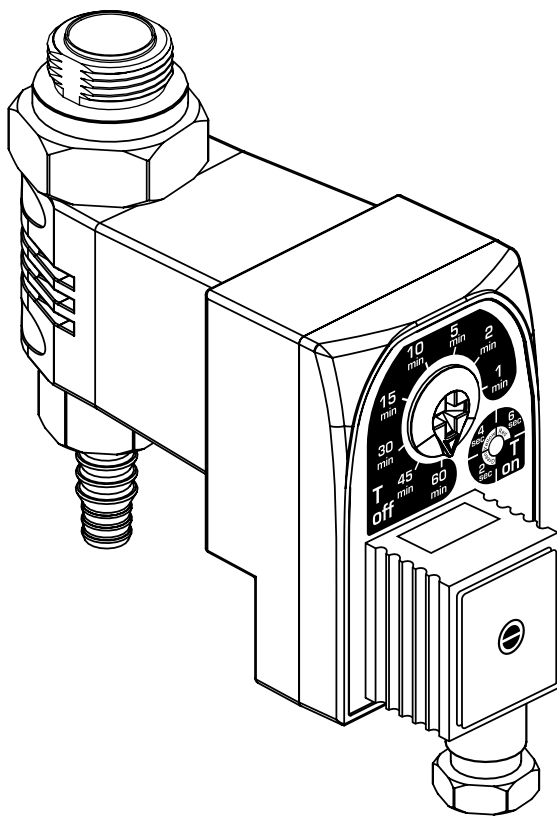


Устройство автоматического слива конденсата

DVT-серия

РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



РУССКИЙ

Содержание

1	Технические данные	2
2	Габаритные и установочные размеры	2
3	Правила безопасности	3
4	Принцип действия	6
5	Гарантийные обязательства и правила гарантийного обслуживания	7

1. Технические данные

Напряжение питания, В	см. информ. табличку
Потребляемая мощность на момент срабатывания соленоида, Вт	5,6
Магистральное давление, бар	0,2 - 16
Температура окружающей среды, °С	1 - 65
Пропускная способность, л/час	32
Вес, кг	0,18

2. Габаритные и установочные размеры

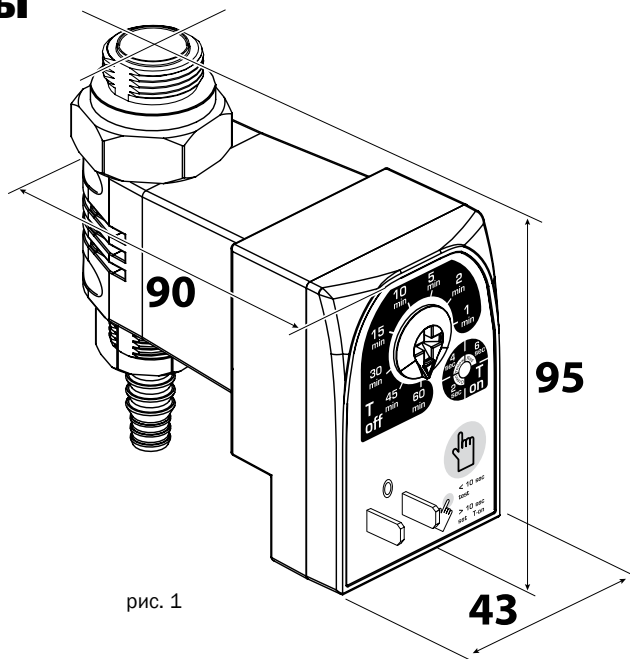


рис. 1



ВНИМАНИЕ!

Внимательно ознакомьтесь с техдокументацией, инструкцией по эксплуатации и правилами техники безопасности.

Большинство несчастных случаев при эксплуатации техники происходит из-за несоблюдения правил безопасности. Не допускайте возникновения опасных ситуаций и соблюдайте соответствующие правила техники безопасности.

Основные правила безопасности приведены в следующем разделе данной главы.

3. Правила безопасности.

Важные правила по безопасному использованию оборудования для подготовки сжатого воздуха.



ВНИМАНИЕ!

Неправильное использование оборудования может привести к смерти или серьезным телесным повреждениям. Во избежание серьезных последствий соблюдайте правила техники безопасности. Внимательно прочитайте инструкцию.

1. Запрещается дотрагиваться до движущихся частей оборудования.

Никогда не располагайте руки, пальцы или другие части тела вблизи работающих (движущихся) частей оборудования.

2. Никогда не включайте оборудование, предварительно не убедившись, что все предохранительные элементы находятся в рабочем состоянии. Если ремонтные или обслуживающие работы требуют снятия защиты, убедитесь перед включением, что они возвращены на место.

3. Всегда работайте в защитных очках.

Всегда надевайте защитные очки. Сжатый воздух ни при каких условиях не может быть направлен на человека или любую часть его тела.

4. Защищайтесь от электротока.

Не дотрагивайтесь до незаземленных частей оборудования, таких как провода, радиаторы, электроцепи, охладители. Запрещается эксплуатировать оборудование в условиях повышенной запыленности и влажности.

5. Всегда выключайте оборудование от электрической сети и удаляйте сжатый воздух из системы перед обслуживанием, очисткой, проверкой или ремонтом любых частей оборудования.

6. Исключите любую возможность несанкционированного начала работы оборудования. Не перемещайте оборудование, если оно включен в сеть или когда в системе находится сжатый воздух.

7. Храните оборудование в соответствующих условиях. Когда оборудование не используется, оно должен храниться в сухом проветриваемом помещении без пыли, защищенным от атмосферных осадков.

8. Содержите помещение, в котором установлено оборудование, в чистоте.

Захламленные помещения ведут к повышению травматизма. Очистите рабочее помещение от ненужных инструментов, мебели, отходов производства и т. д.

9. Не допускайте в помещение, в котором установлено оборудование, посторонних лиц. Запрещается посторонним лицам дотрагиваться до каких-либо частей оборудования. Все посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от оборудования.

10. Работайте только в спецодежде.

Разрешается работать только в спецодежде, застегнутой на все пуговицы, волосы должны быть убраны под головной убор.

11. Аккуратно обращайтесь с кабелем питания.

Предохраняйте кабель от перегрева, попадания масла и падения на него каких либо предметов.

12. Заботьтесь об оборудовании.

Следуйте инструкции по замене расходных материалов. Периодически проверяйте состояние электропроводки оборудования и при обнаружении повреждений немедленно обращайтесь в сервисную службу.

13. Будьте внимательны.

Обращайте внимание на то, что делаете. Не работайте с оборудованием, когда

вы устали. Запрещается работать с оборудованием, если вы находитесь под влиянием алкоголя, наркотиков или лекарств, вызывающих сонливость.

14. Работайте с оборудованием в соответствии с прилагаемой инструкцией.

15. Обращайтесь с оборудованием осторожно.

Никогда не позволяйте использовать оборудование посторонним лицам.

16. Все гайки и болты должны быть закрученными и затянутыми. Периодически проверяйте состояние резьбовых креплений.

17. Содержите вентиляционные фильтры в чистоте.

Вентиляционные фильтры всегда должны быть чистыми для свободного прохода воздуха через них. Очищайте оборудование от пыли как можно чаще.

18. Эксплуатируйте оборудование только при номинальном напряжении. Использование более высокого напряжения может привести к повреждению оборудования и поломке электродвигателя.

19. Эксплуатировать неисправное оборудование запрещается.

Если вам кажется, что оборудование работает не так как обычно, издает не характерные звуки или есть другие необычные проявления немедленно выключите его и обратитесь в сервисную службу.

20. Не протирайте пластиковые части оборудования растворителями. Такие растворители, как керосин, бензин, углеродный тетрахлорид и спирт могут повредить пластиковые части оборудования. Протирайте пластик мягкой тряпкой, слегка смоченной в мыльном растворе, и насухо вытирайте.

21. Используйте только оригинальные запчасти.

Использование запчастей других производителей может привести к непредсказуемым последствиям и, как результат, к несчастным случаям. Оригинальные запчасти можно заказать у вашего дилера.

22. Не модернизируйте оборудование.

Всегда обращайтесь в сервисную службу в случае неисправности. Несанкционированная модернизация оборудования может не только ухудшить работу оборудования, но и привести к травме.

23. Если оборудование не используется, выключите его и откройте выпускной кран, чтобы выпустить воздух из системы.



ВНИМАНИЕ!

Прочитать перед монтажом:

Устройство автоматического слива конденсата (далее конденсатоотводчик) поставляется в нескольких модификациях рассчитанных на разное значение напряжение электрического тока. Значение напряжения для каждого устройства слива показано на информационной табличке. Перед включением в сеть убедитесь, что это значение напряжения соответствует напряжению сети.

Убедитесь, что напряжение сети отключено перед присоединением и отсоединением устройства слива.

Запрещается открывать устройство слива или вносить в него любые изменения.

Устройство слива должно быть всегда подсоединено к сети сбора конденсата с помощью сливной трубы. Недопустимо выполнять слив непосредственно в окружающую среду: жидкость под давлением может при этом вызвать повреждение имущества или привести к несчастным случаям.

При отводе обычного или специального конденсата необходимо руководствоваться действующими местными нормами.

4. Принцип действия

Конденсатоотводчик предназначен для установки внутри пневматических машин. Конденсатоотводчик срабатывает автоматически за счет внутреннего соленоида, открывающего клапан сброса с периодичностью, установленной на панели управления, при помощи рукоятки.

Конденсатоотводчик имеет кнопку для проверки своей работоспособности.

Для принудительного сброса конденсата нажмите кнопку управления на несколько секунд, но не более 10.

Установка продолжительности сброса конденсата:

Нажмите кнопку управления и удерживайте не менее 10 секунд для выбора нужного значения. Цветовая индикация указывает продолжительность сброса конденсата:

- зеленый – 2 секунды

- желтый – 4 секунды

- красный – 6 секунды

5. Гарантийные обязательства и правила гарантийного обслуживания

Пожалуйста, убедитесь в том, что настоящее гарантийное обязательство заполнено четко, правильно и полностью организацией, продающей Вам нашу продукцию.

1. Продукция COMPRAG, именуемая далее «оборудование», имеет гарантию на отсутствие дефектов производства, препятствующих нормальной работе оборудования, в течение 12 месяцев. Гарантийный срок отсчитывается от даты приобретения оборудования, проставленной продающей организацией, именуемой далее «продавец», в данном гарантийном обязательстве.

2. Обязанности по настоящей гарантии исполняются продавцом или уполномоченными организациями, список которых можно получить у продавца.

3. Обязанности по выполнению настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой детали или части, дефект которой проявился в течение гарантийного периода, без оплаты со стороны покупателя, при соблюдении им правил гарантийного обслуживания. Такой ремонт или замена не служат основанием для продления гарантийного срока на оборудование.

4. Указанный выше гарантийный срок не распространяется на отдельные части или детали в случае, если в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к оборудованию отмечено, что на данные детали или части действует особый гарантийный срок.

5. Настоящая гарантия не может быть применена к дефектам, вызванным неправильным использованием или применением не по назначению, ненадлежащим содержанием, падением или ударом, неправильным обслуживанием, повреждением от замерзания или использованием с нарушениями требований инструкции по эксплуатации.

6. Гарантия не распространяется на повреждения электродвигателя, вызванные пропаданием одной из фаз трехфазной сети.

7. В гарантийный ремонт не принимается оборудование, имеющее внешние механические повреждения.

8. Настоящая гарантия не распространяется на расходные материалы и части, срок службы которых зависит от условий эксплуатации: фильтры, рукава резиновые и высокого давления, сопла, пистолеты-распылители, уплотнения, байонетные сцепления, соплодержатели и т.п.

9. Нормальный износ оборудования, вызванный его эксплуатацией с интенсивностью, не соответствующей указанному в инструкции по эксплуатации назначению оборудования, не является гарантийным случаем.

10. Повреждения, возникшие в результате применения приспособлений, принадлежностей или расходных материалов иных, чем предлагаются поставщиком, а также в случае внесения самовольных изменений в конструкцию оборудования или производства самостоятельного ремонта, не могут рассматриваться как гарантийный случай.

11. Доставка оборудования для проведения гарантийного ремонта, а также выезд специалиста к месту ремонта — за счет покупателя.

12. Настоящая гарантия выдается представителю организации, которая приобрела оборудование, и не может быть передана другому лицу или организации.

13. Продавец снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный оборудованием людям или имуществу, в случае если это произошло в результате несоблюдения правил эксплуатации, умышленных или неосторожных действий покупателя или третьих лиц.

14. Продавец ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за любые побочные, косвенные, особые, не прямые, штрафные или дисциплинарные виды ущерба или за потерю прибыли вследствие нарушения условий настоящей гарантии или иных обстоятельств.

Модель

Серийный номер

Название и юридический адрес продающей организации		Место печати продающей организации

Продавец (Ф.И.О., подпись)	Дата продажи	

С условиями гарантии ознакомлен. Изделие на комплектность, работоспособность, отсутствие механических повреждений проверено. Покупатель (наименование организации, Ф.И.О., подпись):
--