



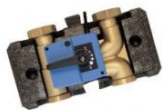
1. НАЗНАЧЕНИЕ

Насосные и подмешивающие модули серии PAS предназначены для использования в бытовых и полупромышленных системах отопления, для организации раздельной многоконтурной системы отопления, как радиаторного, так и теплых полов. Насосные модули применяются для организации пространства котельной, экономят место, рабочее время, гарантируют надежность соединений, монтажные панели одновременно являются теплоизоляцией. Все соединения осуществляются с помощью накладных гаек с плоскими уплотнениями. Смесительный модуль PAS-MM предназначен для организации работы теплового контура с параметрами теплоносителя, отличным от котловых.

Принцип работы: Сервопривод соединяется со смесительным краном при помощи болта. Данный болт выполняет функцию страховочного болта от прокручивания. Положение монтажа выбирается с шагом в 90 градусов. Форма данного устройства подходит к большинству изоляционных боксов для данного вида арматуры.

Угол поворота рукоятки ограничен 90 градусами. При достижении конечного положения прибор отключается и остается обесточенным. В случае неполадок в работе в автоматическом режиме, можно с помощью кнопки-переключателя на корпусе прибора, перевести его в ручной режим. И тем самым установить рукоятку в любое необходимое положение согласно шкале прибора.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Смесительный модуль PAS-MM состоит из трехходового H-образного смесительного клапана с интегрированным байпасом. Привод смесительного клапана снабжен кабелем длиной 1,3 метра. В теплоизоляции. Смесительный модуль может работать как в ручном режиме, так и в автоматическом. Управление приводом смесительного клапана, в этом случае, осуществляется котловой автоматикой.

Напряжение	24В / 230В -50Гц
Потребляемая мощность	2,5 Вт (5 Nm), 3,5Вт (10Nm)
Класс защиты	2
Подключение	Клеммы
Угол поворота	90 град.
Крутящий момент	5 Nm или 10 Nm
Время действия	70 с., 140 с или 280 с.
Ручное управление	Механическое разъединение
Температура применения	0°С...+50°С
Техническое обслуживание	Не требуется
Вес	0,4 кг

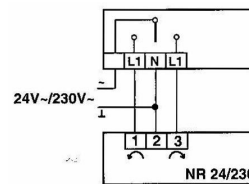
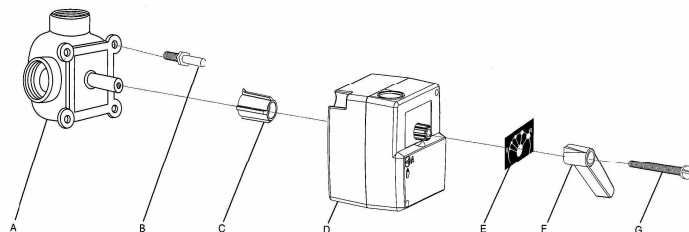
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: Смесительный модуль PAS-MM (1 шт), паспорт (1 экз.), упаковка (1 шт.).

4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА:

При хранении и транспортировке следует оберегать смесительный модуль от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды ниже -30° С и выше 50° С. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать смесительный модуль во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение модуля при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

5. УСТАНОВКА, МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СМЕСИТЕЛЬНОГО МОДУЛЯ PAS-MM.



1. Ось смесителя **A** по направлению вращения против часовой стрелки повернуть в конечное положение (Открыто или Закрыто).
2. Фиксатор **B** вкрутить в резьбовое отверстие смесителя до упора.
3. Переходник **C** одеть на вал смесителя.
4. Привод смесителя **D** одеть на адаптер **C** так, чтобы болт **B** встал на место в отверстии привода.
5. Элемент **E** установить так, чтобы шкала совпала со значениями (Открыто/Закрыто) и потом защелкнуть на корпусе привода.
6. Рукоятку переключателя **F** установить согласно шкале в крайнее левое положение, затем закрепить все болтом **G**.
7. При помощи отвертки поверните указатель из положения «А» в положение «изображена Ладонь». Теперь Вы можете установить ручку **F** в другое положение. Важно, что между конечными положениями ручки **F** должен быть угол 90 градусов.
8. Подключите к приводу электропитание.
9. Поверните снова при помощи отвертки указатель в положение «А», привод вернется в нужную позицию.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Данный прибор NR24/230 применяют для механизированного управления смесительным краном. Он может управлять в зависимости от модели стандартными регулирующими контурами с 3 выходами.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Смесительный модуль PAS-MM



N	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1				
2				
3				
4				
5				

Название, адрес торгующей организации _____

Продавец _____ М.П. _____ печать
Дата продажи _____ торгующей организации

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries в России.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

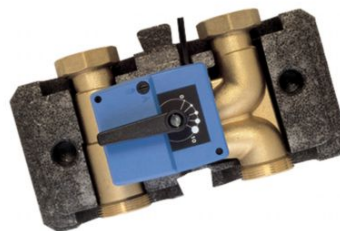
1. Заявление в произвольной форме, в котором указывает:
 - наименование организации или покупателя
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон
 - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
2. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 200__ г.

Смесительный модуль PAS-MM

ПАСПОРТ



Watts Industries Deutschland GMBH

Сертификат Госстандарта России № РОСС DE.АЕ25.В12334 от 09.08.2007
Аттестован европейскими метрологическими стандартами (ЕЭС/ИСО)