

Терморегулятор Vexve AM10

Погодозависимый регулятор (контроллер), совмещенный с электроприводом смесительного крана

Артикул	1110000	
Код HPAC / Номер RSK	4367050 / 6117327	345,00 €
Номер EAN	64187 3311210 7	

Vexve AM10 - это автоматический регулятор температуры теплоносителя теплосети с коррекцией по температуре наружного воздуха. Предназначен для систем радиаторного отопления или тёплого пола. Регулятор монтируется непосредственно на вал смесительного клапана. Установить оборудование очень просто. Все компоненты соединяются между собой при помощи бысторазъемных соединений. Vexve AM10 постоянно измеряет температуру исходящего теплоносителя и температуру наружного воздуха. На основании этих данных клапан смесителя переводится в нужное положение электроприводом по графику отопления выбранному пользователем.

При помощи электронного комнатного блока управления Vexve AM10 RB (дополнительное оборудование), располагаемого внутри жилых помещений, вы можете легко задавать желаемую температуру в комнате. Для систем подогрева пола в свою очередь подходит пульт дистанционного управления Vexve AM10 RC (дополнительное оборудование), при помощи которого вы можете плавно сместить график температуры вверх или вниз непосредственно из комнаты. Световые индикаторы сигнализируют о подаче питания на оборудование. Свет индикатора немножко тускнеет во время работы двигателя (примерно на 0,5 секунды). Терморегулятор осуществляет плавное регулирование температуры отопления по графикам температуры (1 – 9) заложенным в память регулятора. В диапазоне подогрева полов шкала более редкая.

Характеристики:

- Плавное регулирование параметров изотермического процесса (1-9)
- Изменение выбранной переменной с шагом $\pm 10^{\circ}\text{C}$
- Плавное регулирование расхода с заданной минимальной температурой $+15^{\circ}\text{C} - +35^{\circ}\text{C}$
- Плавное регулирование расхода с заданной максимальной температурой $+45^{\circ}\text{C} - +95^{\circ}\text{C}$
- Ручной режим управления, например, при отключении электричества

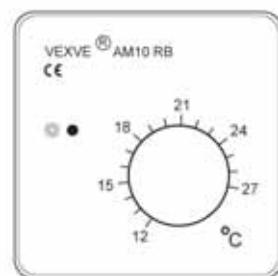
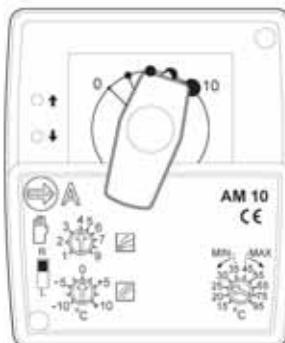
В комплекте:

- Регулятор AM10
- Внешний источник питания:
230 В переменного тока, 50 Гц / 18 В переменного тока, 200 мА
- Датчик наружной температуры воздуха с кабелем 15 м
- Датчик температуры подаваемой воды с кабелем 1 м
- АдAPTERЫ для подключения (см. таблицу на странице 4)

Дополнительное оснащение:

Vexve AM10 RB

Артикул	1110007	
Код HPAC / Номер RSK	4367086 / 6117328	83,00 €
Номер EAN	64187 3311211 4	



Размеры

	Терморегулятор AM10	Комнатный датчик температуры AM10 RB (дополнительное оборудование)
Ширина	77	71 мм
Высота	90	71 мм
Глубина	87 (с установленной рукояткой)	35 мм

Терморегулятор Vexve AM10

Технические характеристики

Регулятор AM10

- Способ регулирования: 3-х полюсной регулятор с микропроцессором
- Напряжение: 18 В переменного тока, 50 Гц
- Внешний источник питания:
- 230 В переменного тока, 50 Гц / 18 В переменного тока, 200 мА
- Потребление мощности: 3 VA
- Крутящий момент: 5 Нм
- Угол поворота ограничивается 90° с помощью электроники
- Класс защиты корпуса: IP 40
- Вес: 1,1 кг

Оборудование отвечает следующим экологическим требованиям и стандартам:

- Температура эксплуатации: 0 ... +40 °C
- Температура складского хранения: -20 ... +60 °C
- Температура транспортировки: -20 ... +60 °C
- Относительная влажность 0-100 % в условиях, исключающих конденсацию
- RoHS 2002/95/EC
- CE-маркировка 93/68/EEC
- директива EMC 2004/108/EEC
- директива LVD 2006/95/EC
- Общие требования к автоматическим электрическим устройствам управления бытового и аналогичного назначения EN 60730-1:2000
- Особые требования к регуляторам температуры EN 60730-2-9:2002

