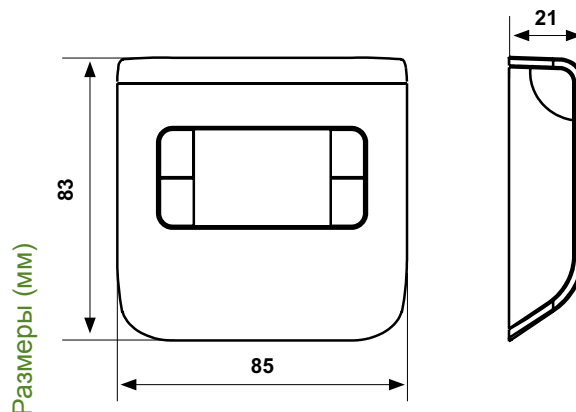


# CH110

## Комнатные термостаты с 3-мя температурами, с батареями

Электронный термостат с микропроцессором, для контроля температуры в системах отопления и кондиционирования воздуха.



|                                | Шкала регулируемой температуры<br>°C | Дифференц.*<br>K | Допустим. темп. корпуса<br>°C | Питание         | Параметры контактов | Степень защиты |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| CH110 <input type="checkbox"/> | 2 ÷ 40                               | ± 0,5            | -10 ÷ 50                      | 2 батарейки AAA | 5(3)A 250В~         | IP20           |

\*Значения дифференциала относятся к термическому градиенту в воздухе 4K/час.

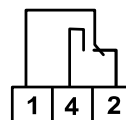
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание от 2-х долговременных щелочных батареек типа AAA по 1,5 В.

Параметры контактов 5(3)A 250В~.

Микроотключение 1В.

Коммутирующийся контакт без напряжения.



### СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

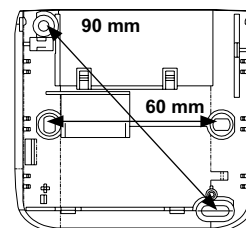
Соответствует стандартам EN 60730-2-9.

### УСТАНОВКА

Монтаж на стену или в круглую коробку с расстоянием между осями 60 мм.

Двухпроводное соединение с пользователем.

Не требуется никаких изменений в существующей системе.



## ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

---

При повышении температуры размыкаются контакты 1-2.

3 режима работы:

- КОМФОРТ
- ЭКОНОМИЯ
- ВЫКЛ.

Режимы работы КОМФОРТ и ЭКОНОМИЯ можно выбирать посредством кнопки

ВЫКЛ. используется в качестве режима работы “антифриз” (защита от замерзания) или для полного выключения системы (ВЫКЛ.).

Режим работы ВЫКЛ. можно выбрать с помощью кнопки 

3 заданные температуры:

- КОМФОРТ
- ЭКОНОМИЯ
- ВЫКЛ.

КОМФОРТ - поддерживает в системе температуру комфорта установленную в пределе 2°C - 40°C.

ЭКОНОМИЯ - поддерживает в системе температуру экономии установленную в пределе 2°C - 40°C.

ВЫКЛ. - температура, заданная в режиме “регулирования” от 0 до 7°C для обеспечения работы системы с защитой от замерзания.

Управление ЛЕТО-ЗИМА через нажатие одновременно кнопок



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

Широкий дисплей с графическими иконками в сочетании с передними кнопками используются для выбора рабочего режима.

Возможность отображения значений температуры в градусах по Цельсию или Фаренгейту.

Срок службы батареек более 2 лет.

Индикация недостаточного заряда батареек.

Максимальная температура окружающей среды 45 °C.

Размеры 85 x 83 x 21 мм.