

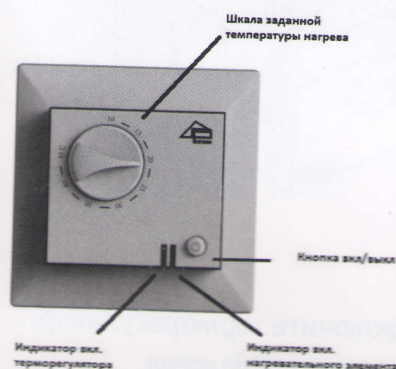
# Инструкция по эксплуатации

PR-109 терморегулятор с выносным напольным датчиком температуры используемый для управления нагревательными кабельными системами.

## Технические данные

Вольтаж	AC200V~ AC240V 50/60HZ
Потребление электричества	<1.5W
Границы установки С	10C ~ 45C
Точность С	+ - 1C
Макс. нагрузка	16A
Защитный корпус	IP20
Напольный датчик температуры	резиново-термопластический датчик NTC длина кабеля 3м
Размеры терморегулятора	80мм. x 80мм. x 44мм.

## Функции



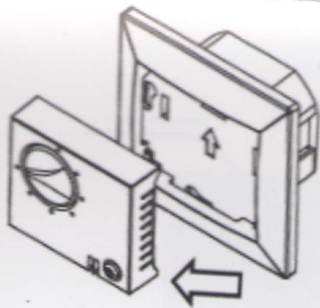
## Включение терморегулятора

Для включения терморегулятора используйте кнопку вкл/выкл.

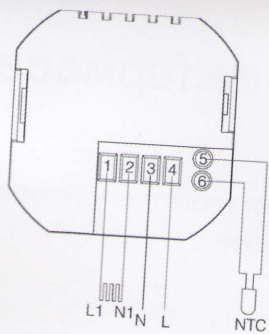
**!!! Монтаж должен проводиться только квалифицированным электриком !!!**

## Монтаж

1. Аккуратно потяните лицевую часть на себя.



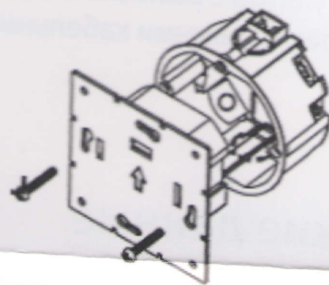
2. Подключите терморегулятор.  
**Примечание: !!! Во время подключения терморегулятора к сети, напряжение должно быть выключено!!!**



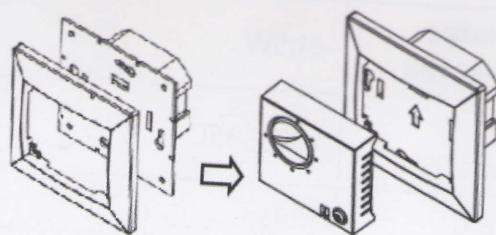
### Схема подключения:

- 1, 2 Нагревательный элемент.
- 3, 4 Фаза, Ноль.
- 5, 6 Датчик пола.

3. С помощью отвертки закрепите заднюю часть терморегулятора в монтажной коробке.



4. Соберите терморегулятор.



**Примечание:** При ошибке выносного напольного датчика температуры загорится и начнет мигать зеленый индикатор вкл. терморегулятора. В этом режиме терморегулятор автоматически отключит нагрузку на нагревательный элемент.