



УПРАВЛЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



- Служит в качестве измерителя температуры для элемента RF Touch-W, RF Touch-B
- Имеет внутренний сенсор для измерения окружающей температуры и клемму для подключения внешнего сенсора для измерения температуры наружного пространства, полов, и т.д.
- Возможность использования одновременного использования обоих сенсоров
- Для своей работы не требует внешнего питания (питается от батареи), поэтому пригоден для безопасного измерения температуры воды (например в бассейнах)
- Сигнализация состояния устройства LED диодом
- Размеры позволяют установку в монтажную коробку (напр. KU-68) без внешнего питания
- Возможность подключения к управляющему элементу RF Touch

EAN код  
RFTI-10B: 8595188131759

Технические параметры	RFTI-10B
Напряжение питания:	1 x 3V батарея CR 2477
Срок службы батареи:	1 год
Индикация передачи / функц.:	красный LED
Вход для измерения температуры:	1x вход для внешнего термосенсора TZ/ТС (см. аксессуары)
Диапазон и точность измерения t°:	-20 .. +50°C ; 0.5 °C от диапазона
Частота сигнала:	868 MHz
Способ передачи сигнала:	односторонний адресованный пакет
Дистанция в своб. пространстве:	до 160 м
<b>Другие данные</b>	
Рабочая температура:	-10..+50 °C
Рабочее положение:	произвольное
Монтаж:	наклеивание / в монтажную коробку
Защита:	IP30
Степень загрязнения:	2
Размеры:	49 x 49 x 13 мм
Вес:	45 г
Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 директива RTTE, №426/2000Sb (директива1999/ES)

## Описание устройства

Индикация состояния устройства  
Внутренний сенсор



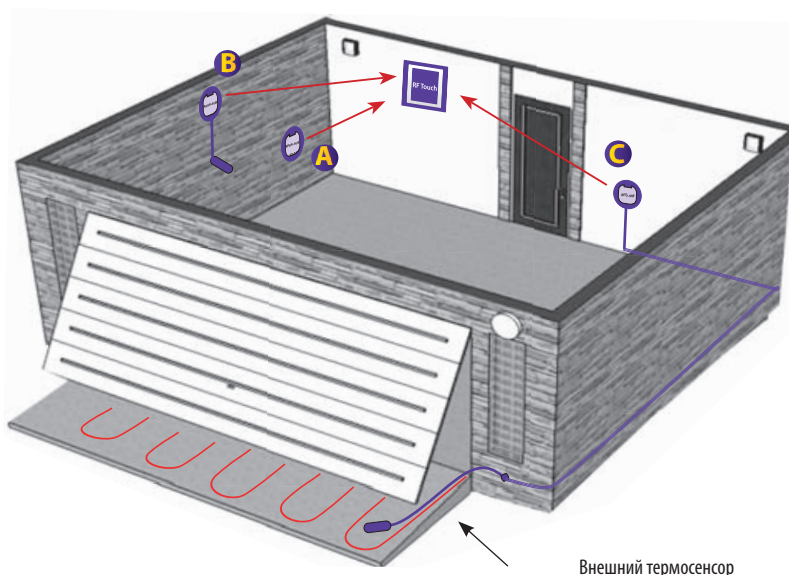
Клемма для подключения внешнего сенсора TC/TZ

## Коммуникация с элементом RF Touch

### ЛЕГЕНДА:

RFTI-10B Измеряет температуру(балкон, терраса, подвал, ...) и отправляет данные с определенным интервалом на RF Touch. Посредством RF Touch можно запрограммировать на коммутирующий исполнитель с целью коммутации отопительного оборудования.

- A** RFTI-10B замеряет температуру встроенным сенсором
- B** RFTI-10B замеряет температуру внешним сенсором
- C = A + B** RFTI-10B замеряет температуру встроенным и внешним сенсором



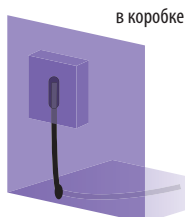
## Рекомендованные внешние сенсоры:

см. стр. 33

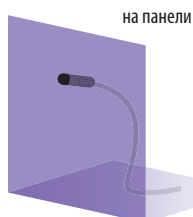
## Размещение сенсоров:



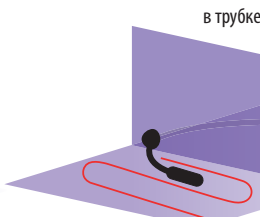
на стену



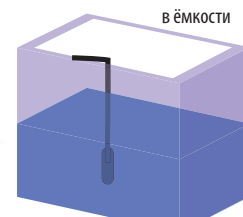
в коробке



на панели



в трубке



в ёмкости