

## P8 T Temp Time/Element

### RU: Настенный беспроводной передатчик температуры



Эксклюзивный представитель ENIKA в России и странах СНГ  
LUBEGOR company s.r.o.

[www.lubegor.cz](http://www.lubegor.cz)  
enika@lubegor.cz  
+420774420504

#### Описание

Передатчик температуры предназначен для измерения и беспроводной передачи температуры в системе POSEIDON®. Наилучшим устройством для обработки информации о измеряемой температуре является приёмник P8 TR IP. Передатчик измеряет температуру, приблизительно, каждую минуту. Величина измеренной температуры передаётся, приблизительно, каждые 10 мин. В случае, если от последней передачи температура изменится больше, чем на 1 градус, то новая величина температуры сразу же передаётся. В процессе производства каждому передатчику присваивается индивидуальный код, что гарантирует возможность самостоятельной работы нескольких передатчиков без влияния друг на друга.

#### Ввод в эксплуатацию

Передатчик температуры лучше всего разместите на стене в помещении, так чтобы на него не влияли источники тепла (радиаторы, светильники и т.д.) Не рекомендуем его размещение у дверей или окон, там возможно влияние движения воздуха при открытии дверей или окон. Прикрепите передатчик на выбранное место с помощью шурупов или двухсторонней самоклеющейся ленты.

#### Монтаж

- после распаковки передатчика откройте крышку и отстраните крепёжную пластину
  - основание передатчика укрепите на выбранное место, так, чтобы обеспечить движение воздуха вокруг него
  - к основанию прикрепите рамку (не входит в комплект) и защёлкните замок крепёжной планки
  - в передатчик вставьте аккумуляторы соблюдая полярность
  - крышку закройте после передачи кода инициализации в приёмник
- При монтаже нескольких передатчиков на одну рамку необходимо обломить часть основания в обозначенном месте.

#### Передача кода инициализации

- коротко нажмите кнопку, расположенную под крышкой передатчика. Передача кода инициализации сигнализируется равномерным зелёным миганием LED.

#### Запуск тестового режима

- нажмите кнопку передатчика, расположенную под крышкой на время больше 10 сек, дождитесь свечения зелёного LED (будет светить в течении 5 сек)
- в течении свечения зелёного LED отпустите кнопку, LED начнёт быстро мигать, и передатчик перейдёт в тестовый режим, в течении которого величина температуры передаётся каждые 10 сек.
- дальнейшим нажатием кнопки или по истечении 10 мин. тестовый режим выключится.

#### Замена аккумулятора

При стандартной эксплуатации срок службы аккумулятора составляет 3 года. Этот срок может незначительно уменьшиться при частой передаче температуры (частое изменение температуры), а также при низких окружающих температурах. О разрядке аккумулятора информирует изменение частоты мигания LED при передаче. Равномерное стабильное мигание изменится на неравномерное. Замену аккумулятора произведите после открытия крышки передатчика. *Внимание: для максимальной дальности действия передатчика не монтируйте его на металлические основания.*

ENIKA CZ подтверждает, что данное устройство соответствует всем требованиям регламента 1999/5/ES

#### Технические характеристики P8 T Temp Time/Element

Точность измерения:  $\pm 0,5$  K в диапазоне  $0 +55$  °C  
 $\pm 2$  K в диапазоне  $-20 +0$  °C

Разрешение: 0,0625 K  
Интервал измерения: около 1 мин  
Интервал передачи: макс. 10 мин

Питание: 2x AAA (LR03)  
Срок службы аккумулятора: 3 года  
Температура эксплуатации:  $-20 + +55$  °C  
Частота: 868,3 МГц (EU), 869,0 МГц (RU)  
Дальность действия: 150 м в открытом пространстве

Кол-во кодов:  $2^{24}$

Вес: 60гр.  
Размеры: 81 x 83 x 16 мм (Time), 81 x 88 x 16 мм (Element)

В устройстве запрещено делать дополнительные технические изменения!!!

