

Другие средства связи:  
 Контактный телефон: +48 33 875 93 80 (PL)(RU)  
 Электронная почта: [serwis@techsterownik.pl](mailto:serwis@techsterownik.pl) (PL)(RU)

Сервисный центр в Республике Беларусь  
 Контактный телефон: +375 3333 000 38  
 Электронная почта: [service.eac@tech-reg.com](mailto:service.eac@tech-reg.com)

Центральный офис компании TECH Controllers  
 ул. Белая дорота 31, 34-122 Белш (PL)

RU

Инструкция обслуживавия EU-C-82r

TECH  
 CONTROLLERS

TECH  
 CONTROLLERS

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Компания TECH гарантирует Покупателю надлежащее функционирование устройства в течение 24 месяцев с даты продажи. Гарант обязуется бесплатно отремонтировать оборудование, если дефекты произошли по вине производителя. Устройство должно быть доставлено к производителю устройства. Правила поведения в случае рекламации определены в Законе о специальных условиях потребительских продаж и изменении Гражданского кодекса (Закон. вестник от 5 сентября 2002 г.).

**ВНИМАНИЕ!! ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ПОГРУЖЕН В НИКАКОЙ ЖИДКОСТИ (МАСЛО И Т.П.). ЭТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ КОНТРОЛЛЕРА И УТРАТЕ ГАРАНТИИ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ УСТРАНЯТЬ ИЗОЛЯЦИЮ С ТЕРМИЧЕСКОГО ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ. ЕЕ УДАЛЕНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К НЕПРАВИЛЬНОМУ ДЕЙСТВИЮ КОНТРОЛЛЕРА. ДОПУСТИМАЯ ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КОНТРОЛЛЕРА СОСТАВЛЯЕТ 5÷85% REL.H. БЕЗ ЭФФЕКТА КОНДЕНСАЦИИ ВОДЯНОГО ПАРА. ОБОРУДОВАНИЕ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЕТЬМИ.**

Гарантийный ремонт не распространяется на операции по установке и настройке параметров контроллера, описанные в Руководстве по эксплуатации и на детали, подверженные износу при нормальной эксплуатации, такие как предохранители. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильным использованием, или по вине пользователя, механические повреждения или повреждения в результате пожара, наводнения, удара молнии, скачков напряжения или короткого замыкания. Вмешательство неавторизованного сервисного обслуживания, самовольные ремонты, модификации и конструкционные изменения приводят к потере гарантии. Контроллеры компании tech имеют предохранительные пломбы. Нарушение пломб влечет потерю гарантии.

Расходы по необоснованным вызовам сервиса несет в полном объеме покупатель. Под необоснованным вызовом сервиса понимается вызов в целях устранения повреждения, наступившего не по вине Гаранта, а также если этот вызов сочтен необоснованным после того, как сервисная служба провела диагностику устройства (напр., повреждение оборудования по вине клиента или не подлежащее гарантии), или если авария оборудования наступила по причине, независимой от устройства.

В целях осуществления прав по этой гарантии, пользователь обязан за свой счет и риск поставить Гаранту устройства с соответствующим образом заполненным гарантийным талоном (с указанной, в частности, датой продажи, подписью продавца и описанием дефектов) и подтверждением продажи (чек, счет-фактура НДС и т.д.). Гарантийный талон является единственным основанием для бесплатного ремонта. Срок реализации ремонта по гарантии составляет 14 дней.

В случае утери или потер Гарантийного талона, производитель дубликат не выдает.

.....  
 печать продавца

.....  
 дата продажи

EAC

## Безопасность

Перед использованием устройства, ознакомьтесь с приведенными ниже правилами. Несоблюдение этих инструкций может привести к травмам или к повреждению устройства. Сохраните это руководство! Чтобы избежать ошибок и несчастных случаев, убедитесь, что все пользователи устройства ознакомлены с его работой и функциями безопасности. Храните это руководство и убедитесь, что оно останется вместе устройством в случае его перенесения или продажи, так чтобы все, кто использует устройство в любой момент использования могли иметь доступ к соответствующей информации об использовании устройства и его безопасности. Для безопасности жизни и имущества необходимо соблюдать все меры предосторожности, приведенные в этом руководстве, потому что производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Монтаж должен быть осуществлен только квалифицированным персоналом.
- Датчик не предназначен для использования детьми.
- Контроллер не может быть использован в несоответствии со своим назначением.

Охрана окружающей среды является для нас важной задачей. Мы знаем, что производство электронных приборов требует от нас безопасной утилизации отработанных элементов и электронных устройств. Компания получила регистрационный номер присвоенный Главным Инспектором по Охране Окружающей Среды. Перечеркнутое мусорное ведро на наших устройствах указывает, что этот продукт не может быть выброшен в обычные мусорные контейнеры. Сортировка отходов для последующей переработки может помочь защитить окружающую среду. Пользователь должен доставить использованное оборудование в специальные пункты сбора электрического и электронного оборудования для его последующей переработки.

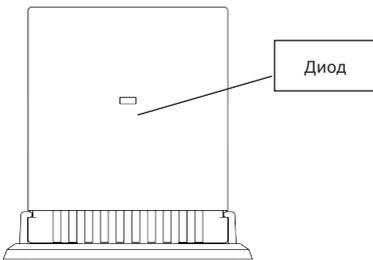


## Описание

Внешний датчик EU-C-8zr связывается с главным контроллером при помощи радиосигнала, он также предназначен для взаимодействия с шиной L-8.

Датчик должен быть расположен в тени, в месте защищенном от атмосферных влияний.

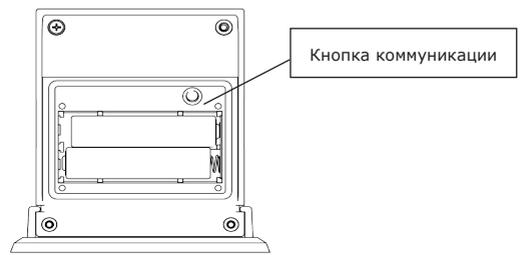
Датчик питается от двух батареек типа AAA с мощностью 1,5V.



## Регистрация

Для коммуникации датчика с главным контроллером, его необходимо зарегистрировать. Чтобы провести регистрацию в главном контроллере выбираем опцию меню, потом внешний датчик, а затем Регистрация. После этого на внешнем датчике быстро нажимаем кнопку коммуникации. После правильной регистрации на дисплее отобразится соответствующая информация.

**ПРИМЕЧАНИЕ**  
Отключение датчика в меню контроллера приведет только к перерыву в коммуникации (внешняя температура не будет отражаться на экране контроллера), но это не выключит внешний датчик температуры – датчик будет продолжать работать до истощения батареи.



## Технические данные

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Предел измерения темп. | -30°C-50°C                  |
| Частота работы         | 868MHz                      |
| Точность измерения     | 0,5°C                       |
| Цикл отправки данных   | 240 сек.                    |
| Электропитание         | Батарейки 2x1,5V AAA (LR03) |

## Декларация о соответствии ЕС

Компания TECH STEROWNIKI, с главным офисом в Вепж (34-122), улица Белая Дорога 31, с полной ответственностью заявляет, что производимый нами **EU-C-8zr** отвечает требованиям Директивы Европейского парламента и Совета 2014/53/ЕС от 16 апреля 2014г. о гармонизации законодательства государств-членов по поставкам на рынок радиооборудования, Директивы 2009/125/ЕС о требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением и РАСПОРЯЖЕНИЯ МИНИСТРА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ТЕХНОЛОГИИ от 24 июня 2019 г. изменяющего распоряжение по основным требованиям ограничивающим использование определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании внедряющего директиву Европейского парламента и Совета (ЕС) 2017/2102 от 15 ноября 2017 г. изменяющую директиву 2011/65/ЕС об ограничении использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (Официальный журнал ЕС L 305 от 21.11.2017, стр. 8). Для оценки соответствия использовались гармонизированные нормы: PN-EN IEC 60730-2-9 :2019-06 art. 3.1a безопасность использования PN-EN 62479:2011 art. 3.1 а безопасность использования ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) art.3.1b электромагнитная совместимость, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03 art.3.1 b электромагнитная совместимость, ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) art.3.2 эффективное использование радиоспектра, ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) art.3.2 эффективное использование радиоспектра EN IEC 63000:2018 RoHS.

Wieprz, 08.05.2020

Pawel Jura  
  
Janusz Master  
Prezesi firmy