

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель Закрытое акционерное общество «Шнейдер Электрик», выполняющее функции иностранного изготовителя Schneider Electric Industries SAS (35. Rue Joseph Monier, 92500, Reuil-Malmaison, Франция) на основании Дополнительного соглашения от 07.11.2013 к Соглашению от 12.02.2010 с иностранным изготовителем Schneider Electric Industries SAS в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, зарегистрированное Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 03 мая 2012 г., регистрационный номер 1027739393637, адрес места нахождения: 127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1, тел. +7 (495) 777- 99-90

в лице Директора Департамента стандартизации и технического регулирования Панова Вячеслава Федоровича

действующего на основании Доверенности Закрытого акционерного общества «Шнейдер Электрик» от 25.11.2013

заявляет, что беспроводной датчик температуры RT10 (далее - оборудование) производства Schneider Electric Industries SAS на заводе-изготовителе Control Microsystems Inc. (48 Steacie Drive, Kanata, Ontario K2K 2A9, Канада), технические условия № 6571-004-45857235-2014 ТУ
соответствует «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденные приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1. Версия программного обеспечения

Accutech Manager v.2.0

2.2. Комплектность

Блок беспроводного датчика температуры RT10, сопроводительная документация, упаковка.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

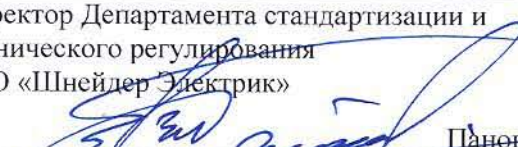
Оборудование может использоваться на сети связи общего пользования в качестве окончательного оборудования сетей радиодоступа, использующего технологию закрытых систем в диапазоне частот 2400 - 2483,5 МГц.

2.4. Выполняемые функции

Сбор информации телеметрии и передачи ее по сетям радиодоступа в диапазоне 2400 - 2483,5 МГц.

2.5. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации

Оборудование не выполняет функций систем коммутации.

Декларация о соответствии Беспроводной датчик температуры RT10	Директор Департамента стандартизации и технического регулирования ЗАО «Шнейдер Электрик»  Панов В. Ф.	Лист 1 Листов 3
--	---	--------------------

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.7. Характеристики радиоизлучения

Наименование характеристики	Значение характеристики
Рабочий диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц (с дискретной псевдослучайной перестройкой рабочей частоты)
Ширина канала	1 МГц
Уровень побочных излучений передатчика	не более минус 36 дБм
Относительная нестабильность частоты передатчика	не более 25×10^{-6}
Чувствительность приемника (минимальный уровень сигнала, обеспечивающий процент кадров, принятых с ошибками ниже 8% от общего числа принятых кадров).	не более минус 80 дБм

2.9. Реализуемые интерфейсы

В оборудовании реализуется радиоинтерфейс технологии закрытых систем в диапазоне частот 2400 - 2483,5 МГц.

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

2.10.1. Климатические и механические требования

Оборудование предназначено для эксплуатации на открытом воздухе при температуре окружающей среды от от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 95% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$.

Оборудование не содержит узлы и конструктивные элементы с механическим резонансом в диапазоне частот 5 - 25 Гц.

Оборудование сохраняет работоспособность после воздействия синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 - 80 Гц.

2.10.2. Способы размещения

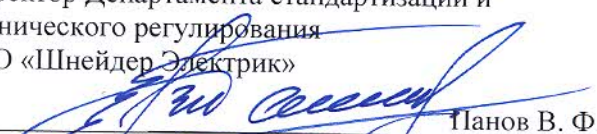
Оборудование предназначено для установки на открытом воздухе.

2.10.3. Типы электропитания

Электропитание оборудования осуществляется от аккумуляторной батареи.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем

В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

Декларация о соответствии Беспроводной датчик температуры RT10	Директор Департамента стандартизации и технического регулирования ЗАО «Шнейдер Электрик»  Панов В. Ф.	Лист 2 Листов 3
--	--	--------------------

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № П.4508/14-Accutech от 12.09.2014 ИЦ ФГОБУ ВПО МТУСИ (аттестат аккредитации № ИЦ-04-18 от 21.10.2011, выдан Федеральным агентством связи, действителен до 21.10.2016)

Декларация составлена на трех листах.

4. Дата принятия декларации 16.09.2014
число, месяц, год

Декларация действительна до 16.09.2019
число, месяц, год



М.П.

[Handwritten signature]
Подпись представителя организации

В. Ф. Панов
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



М.П.

[Handwritten signature]
Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



Декларация о соответствии Беспроводной датчик температуры RT10		Лист 3 Листов 3
--	--	--------------------



[Handwritten signature]
ДИРЕКТОР ДЕПАРТАМЕНТА
СТАНДАРТИЗАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ
ПАНОВ В. Ф.

