



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.AЯ96.B.00210

Серия RU № 0144283

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «Марийский центр сертификации и энергосбережения». Место нахождения: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Тургенева, дом 9. Адрес места осуществления деятельности: 424006, Россия, Республика Марий Эл, город Йошкар-Ола, улица Советская, дом 173 Б, офис 2. Аттестат № RA.RU.10AЯ96 от 22.04.2015. Телефон: +7 8362 23-24-08, +7 8362 23-17-66. Факс: +7 8362 23-24-09. E-mail: mtsse12@rambler.ru.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Потенциал». ОГРН: 1121223000051. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 425350, Россия, Республика Марий Эл, город Козьмодемьянск, улица Быстрова, дом 1. Телефон: +7 83632 9-21-00. Факс: +7 83632 9-21-07. E-mail: potencial@schneider-electric.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Потенциал». Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 425350, Россия, Республика Марий Эл, город Козьмодемьянск, улица Быстрова, дом 1.

**ПРОДУКЦИЯ** Термостат цифровой серии «AtlasDesign» АТN000138.

ФЕАТ.434534.080ТУ «Термостат цифровой. Технические условия». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 9032 10 200 0

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технических регламентов Таможенного союза:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

1 Акта анализа состояния производства № 181/ЭО-ТР от 27.04.2018.

2 Протоколов испытаний № 18/044-ЭО от 25.04.2018, № 18/045-ЭС от 25.04.2018 Испытательного центра Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Марий Эл», № RA.RU.21AA61 от 30.03.2016.

3 Протокола испытаний № 184-ЭР/18 от 25.04.2018 Закрытого акционерного общества Научно-испытательный центр «САМТЭС» (испытательная лаборатория), № РОСС RU. 0001.21МЭ40 от 01.08.2014.

Схема сертификации 1с.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Стандарты, включенные в перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011 (Приложение бланки № 0096879 и № 0096880). Срок службы - 10 лет. Срок хранения 5 лет. Условия хранения - в упаковке производителя-изготовителя при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности до 60 %.

СРОК ДЕЙСТВИЯ 07.05.2018 ПО 06.05.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*  
*(подпись)*

Чуракова Ирина Петровна  
(инициалы, фамилия)

Виногорова Елена Павловна  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU АЯ96.В.00210

Серия RU № 0096879

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
<b>ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования":</b>		
ГОСТ IEC 60730-2-9-2011	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-9. Частные требования к термочувствительным управляющим устройствам	Стандарт в целом
ГОСТ IEC 60730-1-2016	Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 1. Общие требования	Стандарт в целом
<b>ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств":</b>		
ГОСТ IEC 60730-1-2011	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования	Разделы 23 и 26
ГОСТ IEC 60730-2-9-2011	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-9. Частные требования к термочувствительным управляющим устройствам	
разделы 23 и 26 в части правил и методов исследований (испытаний) и измерений		
ГОСТ 30804.3.2-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ 30804.3.3-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ 30804.4.3 - 2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю. Требования и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ 30804.4.2-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ 30804.4.4-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний	Стандарт в целом



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(Handwritten signature)*  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Чуракова Ирина Петровна  
(инициалы, фамилия)

Виногорова Елена Павловна  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-RU АЯ96 В.00210

Серия RU № 0096880

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
<b>ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств":</b>		
ГОСТ IEC 60730-1-2011	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования	Разделы 23 и 26
ГОСТ IEC 60730-2-9-2011	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-9. Частные требования к термочувствительным управляющим устройствам	
разделы 23 и 26 в части правил и методов исследований (испытаний) и измерений		
СТБ МЭК 61000-4-5-2006	Электромагнитная совместимость. Часть 4-5. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	Стандарт в целом
СТБ IEC 61000-4-6-2011	Электромагнитная совместимость. Часть 4-6. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	Стандарт в целом
ГОСТ 30804.4.11-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ 30805.22-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений	Стандарт в целом
ГОСТ 30805.14.1-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений	Стандарт в целом
ГОСТ 30804.4.12-2002	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебательным затухающим помехам. Требования и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ Р 51317.4.28-2000	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения. Требования и методы испытаний	Стандарт в целом
ГОСТ IEC 61000-4-8-2013	Электромагнитная совместимость. Часть 4-8. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	Стандарт в целом



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*  
*(подпись)*

Чуракова Ирина Петровна  
(инициалы, фамилия)

Виногорова Елена Павловна  
(инициалы, фамилия)