



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



## Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АВТОНИКС РУС"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 123592, Россия, город Москва, муниципальный округ Строгино внутригородская территория (внутригородское муниципальное образование) города федерального значения, улица Кулакова, дом 20, строение 1А

Основной государственный регистрационный номер 1177746534680.

Телефон: 84956601088 Адрес электронной почты: rucert@autonics.com.ru

в лице Генерального директора Полевого Ильи Сергеевича

заявляет, что Контроллеры (терморегуляторы) не бытового назначения, торговой марки: Autonics, серий: ТЗНА; ТЗН; ТЗНС; ТЗС; Т4ЛА; Т4Л; Т4ЛР; Т4МА; Т4М; Т4WM; ТАЛ; ТАМ; ТАС; ТВ42; TC3YF; TC3YT; TC4H; TC4L; TC4M; TC4S; TC4SP; TC4W; TC4Y; TCN4H; TCN4L; TCN4M; TCN4S; TF3; TR1D; TX4H; TX4L; TX4M; TX4S; TD4LP; TH4M; TN, моделей, согласно приложению № 1 на 4 листах.

## Изготовитель "AUTONICS CORPORATION CO., LTD"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Корея, Республика, 18 Bansom-ro, 513 Beon gil, Haeundae-gu, Busan, 48002

Филиалы согласно приложению № 2 на 1 листе

Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование»; 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8537109100

Серийный выпуск

## соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

## Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 32035ИЛНВО от 25.01.2024 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ" (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BC05)

руководства по эксплуатации; паспорта

Схема декларирования соответствия: 3д

## Дополнительная информация

ГОСТ IEC 60947-1-2017 "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила", ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-1.

Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления", ГОСТ IEC 60947-1-2017 "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1.

Общие правила" (подраздел 7.3), ГОСТ CISPR 24-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" (раздел 5), ГОСТ CISPR 32-2015 "Электромагнитная

совместимость оборудования мультимедиа. Требования к электромагнитной эмиссии" (раздел 5, приложение А). Условия хранения продукции в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69. Срок

хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

Действие декларации соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения: с 28.12.2022 года. Договор уполномоченного лица № 2018/29/03 от 29.06.2018 года.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.01.2029 включительно.

(подпись)



Полевой Илья Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-KR.PA01.B.52993/24

Дата регистрации декларации о соответствии: 29.01.2024



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 1

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-KR.PA01.B.52993/24

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8537109100	Контроллеры (терморегуляторы) не бытового назначения, торговой марки: Autonics, серий: T3HA; T3H; T3HS; T3S; T4LA; T4L; T4LP; T4MA; T4M; T4WM; TAL; TAM; TAS; TB42; TC3YF; TC3YT; TC4H; TC4L; TC4M; TC4S; TC4SP; TC4W; TC4Y; TCN4H; TCN4L; TCN4M; TCN4S; TF3; TR1D; TX4H; TX4L; TX4M; TX4S; TD4LP; TH4M; TN, моделей:	Директивы 2014/35/EU «Низковольтное оборудование»; 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»
	<p>Контроллеры (терморегуляторы) не бытового назначения, торговой марки: Autonics, моделей:</p> <p>T3/T4 (T3HA; T3H; T3HS; T3S; T4LA; T4L; T4LP; T4MA; T4M; T4WM)</p> <p>T[1][2][3]-B4[4][5]C-N где</p> <p>[1] – цифра “3” или “4”, обозначающие количество символов на дисплее: 3 или 4 соответственно;</p> <p>[2] – латинская буква “S”, “M”, “H”, “L”, обозначающие размер корпуса (ШхВ) в миллиметрах: 48х48, 72х72, 48х96, 96х96 соответственно;</p> <p>[3] – латинская буква “A”, “S”, “P” или ее отсутствие, обозначающее дополнительный выход:</p> <p>[4] – латинская буква “R”, “S” или “C”, обозначающая управляющий выход: релейный выход, выход управления ТТР или выход по току соответственно</p> <p>[5] – символы “K4”, “K8”, “KA”, “KC”, “J2”, “J4”, “J8”, “RF”, “R0”, “P1”, “P2”, “P4”, обозначающая тип входа и температурный диапазон измерений: термопара K(CA) от 0 до 400 °C, термопара K(CA) от 0 до 800 °C, термопара K(CA) от 0 до 999 °C, термопара K(CA) от 0 до 1200 °C, термопара J(IC) от 0 до 200 °C, термопара J(IC) от 0 до 400 °C, термопара J(IC) от 0 до 800 °F, термопара R(PR) термопара J(IC) от 600 до 1600 °C, сопротивление DPt 100Ω от -99.9 до 199.9 °C, сопротивление DPt 100Ω от 0 до 99.9 °C, сопротивление DPt 100Ω от 0 до 200 °C, сопротивление DPt 100Ω от 0 до 400 °C соответственно.</p> <p>T4WM</p> <p>T4WM-N3N[1][2]C где</p> <p>[1] – латинская буква “P”, “J” или “K”, обозначающие тип датчика: сопротивление DPt 100Ω, термопара J(IC), термопара K(CA) соответственно;</p> <p>[2] – цифра “0”, “4”, “5” или буква “C”, обозначающие диапазон температур: “от -99.9 до 199.9”, “от 0 до 399”, “от 0 до 500” или “от 0 до 1200” соответственно.</p> <p>TAL, TAM, TAS</p> <p>TA[1]-B4[2][3][4][5] где</p> <p>[1] – латинская буква “S”, “M” или “L”, обозначающая размер (ШхВ) в миллиметрах: 48х48, 72х72 или 96х96 соответственно;</p> <p>[2] – латинская буква “R” или “S”, обозначающая управляющий выход: релейный выход или выход управления ТТР соответственно;</p> <p>[3] – латинская буква “P”, “J” или “K”, обозначающая тип датчика: сопротивление DPt 100Ω, термопара J(IC), термопара K(CA) соответственно;</p> <p>[4] – цифра “0”, “1”, “2”, “3”, “4”, “6”, “8” или латинская буква “C”, обозначающая диапазон температур для каждого датчика: “от -50 до 100” (для °C), “от -58 до 212” (для °F), “от 0 до</p>	

Генеральный директор



Полевой Илья Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 2

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-KR.PA01.B.52993/24

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	<p>100" (для °C) "от 32 до 212" (для °F), "от 0 до 200" (для °C) "от 32 до 392" (для °F), "от 0 до 300" (для °C) "от 32 до 572" (для °F), "от 0 до 400" (для °C) "от 32 до 752" (для °F), "от 0 до 600" (для °C) "от 32 до 1112" (для °F), "от 0 до 800" (для °C) "от 32 до 1472" (для °F), "от 0 до 1200" (для °C) "от 32 до 2192" (для °F);</p> <p>[5] – латинская буква "С" или "F", обозначающая единицу измерения температуры: градусы Цельсия или градусы Фаренгейта соответственно.</p> <p>ТВ42 ТВ42-14[1] где [1] – латинская буква "R", "S", "C" или "N", обозначающая выход управления: реле, ТТР, токовый или передача текущего значения соответственно.</p> <p>ТСЗУF ТСЗУF-[1][2]R где [1] – цифра "1", "2" или "3" обозначающая выход управления для холодильного оборудования: выход компрессора; выход компрессора + размораживание; выход компрессора + размораживание + испарительный вентилятор соответственно; [2] – цифра "1" или "4" обозначающая источник питания: 12-24 В пост. тока или 100-240 В перем. тока, 50/60 Гц соответственно.</p> <p>ТСЗУT ТСЗУT-B4R[1] где [1] – цифра "3" или "16" обозначающая тип реле: 250 В перем. тока, 3 А, 1с или 250 В перем. тока 16 А 1с соответственно. TC4 (TC4H; TC4L; TC4M; TC4S; TC4SP; TC4W; TC4Y)</p> <p>TC4[1]-[2][3][4] где [1] – латинская буква "S", "Y", "M", "H", "W", "L" или латинские буквы "SP" обозначающие размер корпуса (ШхВ) в миллиметрах: 48х48 (с клеммным блоком), 72х36, 72х72, 48х96, 96х48, 96х96 или 48х48 (с 11-контактным штекером) соответственно; [2] – латинская буква "N" или цифра "1" или "2" обозначающая дополнительный выход: нет индикатора, выход аварийной сигнализации 1 или выход сигнализации 1 + выход сигнализации 2; [3] – цифра "2" или "4" обозначающая питание: 24 В~, 50/60 Гц; 24-48 В= или 100-240 В~, 50/60 Гц соответственно; [4] – латинская буква "N" или "R" обозначающая управляющий выход: индикация – без выхода управления или выход реле + выход устройства SSR соответственно.</p> <p>TCN4 (TCN4H; TCN4L; TCN4M; TCN4S) TCN4[1]-2[2]R-[3] где [1] – латинская буква "S", "M", "H" или "L" обозначающая размер корпуса (ШхВ) в миллиметрах: 48х48, 72х72, 48х96, 96х96 соответственно; [2] – цифра "2" или "4" обозначающая питание: 24 В~, 50/60 Гц; 24-48 В= или 100-240 В~, 50/60 Гц соответственно; [3] – латинская буква "R" или ее отсутствие обозначающая тип</p>	

Генеральный директор

Полевой Илья Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)





# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 3

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-KR.PA01.B.52993/24

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	<p>соединения: соединение с помощью съёмного клеммника или соединение на болты соответственно.</p> <p>TN TN[1]-[2]4[3][4][5]-[6]S-[7] где [1] – латинская буква “S”, “H” или “L” обозначающая размер корпуса (ШхВ) в миллиметрах: 48х48, 48х96, 96х96 соответственно; [2] – латинская буква “P” или её отсутствие обозначающее фиксированный контроль или программируемый контроль; [3] – цифра “2”, “4” или “6” обозначающие аварийные выходы: 1 / 2, 1 / 2 / 3 / 4, 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 соответственно; [4] – латинская буква “R”, “S” или “C” обозначающая первый управляющий выход: релейный выход, выход на основе ТТР или возможность выбора токового выхода или выхода на основе ТТР соответственно; [5] – латинская буква “R”, “S” или “C” обозначающая второй управляющий выход: релейный выход, выход на основе ТТР или возможность выбора токового выхода или выхода на основе ТТР соответственно; [6] – латинская буква “R” или её отсутствие обозначающая наличие коммуникационного выхода RS485 или его отсутствие соответственно; [7] – три цифры “006”, “008”, “009”, “014”, “026”, “031” или “035”, обозначающие дополнительные входы/выходы: 1 вход ТТ, 2 дискретных входа + 1 вход ТТ, 3 дискретных входа + 1 вход ТТ, 3 дискретных входа + 2 входа ТТ, 1 вход ТТ + 1 выход передачи текущего значения 4-20 мА, 2 входа ТТ + 1 выход передачи текущего значения 4-20 мА, 6 дискретных входов + 2 входа ТТ + 1 выход передачи текущего значения 4-20 мА.</p> <p>TF3 TF3[1]-[2][3][4]-[5] где [1] – цифра “1” или “3” обозначающая количество и тип выходных каналов: 1-канальный вход (NTC или RTD) [температура + цифровой вход (DI)] или 3-канальный вход (NTC) [температура на входе + температура оттайки + температура на выходе или цифровой вход (DI)] соответственно; [2] – цифра “1”, “2” или “3” обозначающая выход: выход компрессора, выход компрессора + выход оттайки или дополнительный выход (сигнализация/вентилятор испарителя) или выход компрессора + выход оттайки + дополнительный выход (сигнализация/вентилятор испарителя) [3] – цифра “1” или “4” обозначающая напряжение питания: 24 В~, 50/60 Гц; 24-48 В= или 100-240 В~, 50/60 Гц соответственно; [4] – латинская буква “G”, “A” или “H” обозначающая допустимую нагрузку компрессора: компрессор 20А контакт 1а, компрессор 5А контакт 1а или компрессор 16А контакт 1с соответственно; [5] – латинская буква “S”, “T”, “R”, “A” или их отсутствие, обозначающие дополнительную опцию: синхронизация оттайки, интерфейс RS485, RTC (часы реального времени), интерфейс RS485 + RTC (часы реального времени) или без опции соответственно.</p>	

Генеральный директор



Полевой Илья Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 4

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-KR.PA01.B.52993/24

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	<p>TR1D  TR1D – [1]4[2][3] где  [1] – цифра “1” или латинские буквы “R” или “T” обозначающие дополнительный выход: первый аварийный сигнал, первый аварийный сигнал и передача данных, первый аварийный сигнал и коммуникационный выход RS485 соответственно;  [2] – латинская буква “R” или “C” обозначающая первый управляющий выход: реле или ток/твердотельное реле соответственно;  [3] – латинская буква “N”, “R” или “C” обозначающая первый управляющий выход: отсутствие второго управляющего выхода, реле ↔ второй аварийный сигнал или ток/твердотельное реле ↔ передача данных соответственно.</p> <p>TX4 (TX4H; TX4L; TX4M; TX4S)  TX4[1]-[2]4[3] где  [1] – латинская буква “S”, “M”, “H” или “L” обозначающая размер корпуса (ШхВ) в миллиметрах: 48х48, 72х72, 48х96, 96х96 соответственно;  [2] – цифра “1”, “2” или латинская буква “A” или “B” обозначающая дополнительный выход: выход аварийной сигнализации 1, выход аварийной сигнализации 1 + выход аварийной сигнализации 2, выход аварийной сигнализации 1 + выход аварийной сигнализации 2 + выход передачи данных, выход аварийной сигнализации 1 + выход аварийной сигнализации 2 + коммуникационный выход RS485 соответственно;  [3] – латинская буква “R”, “S” или “C” обозначающая управляющий выход: релейный выход, выход на основе ТТР или возможность выбора токового выхода или выхода на основе ТТР соответственно.</p> <p>TD4LP:  TD4LP-14C</p> <p>TH4M:  TH4M-24R</p>	

Генеральный директор



Полевой Илья Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)

Информация о предприятиях-изготовителях, на продукцию которых распространяется действие Декларации о соответствии

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
"AUTONICS ELECTRONIC (JIAXING) CORPORATION"	Китай, #301 YUNHAI ROAD JIAXING, ZHEJIANG, код
"Autosys"	Корея, Республика, 116, Ungbigongdan-gil, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do
"MENICS"	Корея, Республика, 118-1, UNGBIGONGDAN-GIL, YANGSAN-SI, GYEONGSANGNAM-DO, код
"KONICS"	Корея, Республика, 37, VENTURE-RO 36 BEON-GIL, YEONSU-GU, INCHEON 22011, код
"AUTONICS VNM"	Вьетнам, Lot CN-03, Dong Van IV industrial park, Dai Cuong commune, Kim Bang district, Ha Nam province, код

(Ф.И.О. заявителя)