



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**



Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "Тайпит-Измерительные Приборы"(ООО «Тайпит-ИП»)

Место нахождения (адрес юридического лица):

191024, Россия, город Санкт-Петербург, улица Тележная, дом 3, литер А, помещение/офис 3-Н/6

Адрес места осуществления деятельности:

193318, Россия, город Санкт-Петербург, улица Ворошилова, дом 2, литер А, 6-Н

Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) 1107847302727.

Телефон: +7 (812)326-10-90 Адрес электронной почты: meters@taipit.ru

в лице Технического директора Хугаева Олега Васильевича, действующего на основании доверенности

№ ТР\ДОВ-230101/09 от 01.01.2023 г.

заявляет, что Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные НЕВА СТ4, модификации согласно Приложению №1

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "Тайпит-Измерительные Приборы" (ООО «Тайпит-ИП»)

Место нахождения (адрес юридического лица):

191024, Россия, город Санкт-Петербург, улица Тележная, дом 3, литер А, помещение/офис 3-Н/6

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

193318, Россия, город Санкт-Петербург, улица Ворошилова, дом 2, литер А, 6-Н.

Продукция изготовлена в соответствии с ТАСВ.411152.007 ТУ. Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные НЕВА СТ4. Технические условия

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 9028301900

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

Протоколов испытаний № 4437, № 4437/ЭМС от 15.08.2023 г., выданных «Испытательным центром ООО «Северо-западный научно-технический центр испытаний и сертификации «Регламентсерт» (RA.RU.21МЭ58 от 25.12.2014 г.)

Схема декларирования соответствия: 3д

Дополнительная информация

Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ IEC 61010-1-2014 Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 1. Общие требования; ГОСТ IEC 62311-2013 Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей; ГОСТ 31818.11-2012 (IEC 62052-11:2003) Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики, подраздел 7.5; ГОСТ 31819.22-2012 (IEC 62053-22:2003) Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 22. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S, подраздел 7.5; ГОСТ 31819.23-2012 (IEC 62053-23:2003) Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Счетчики статические реактивной энергии, подраздел 7.5; ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2-2015 Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования, разделы 8, 9; ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2-2015 Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования, 4-7.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 17.08.2028 г. включительно


подпись

М.П.

Хугаев Олег Васильевич

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.61605/23

Дата регистрации декларации о соответствии: 18.08.2023 г.

**Приложение 1 к
Декларации о соответствии
№ ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.61605/23**

Счетчики электрической энергии трёхфазные многофункциональные НЕВА СТ 4

11 X ₁ X ₂ X ₃	13 X ₁ X ₂ X ₃	22 X ₁ X ₂ X ₃
01. BIP-WX ₇	33. BNX ₄ PZY-WX ₇	65. BNX ₄ ZY-WX ₇
02. BIP-BX ₇	34. BNX ₄ PZY-BX ₇	66. BNX ₄ ZY-BX ₇
03. BIP-PX ₇	35. BNX ₄ PZY-PX ₇	67. BNX ₄ ZY-PX ₇
04. BIP-RX ₇	36. BNX ₄ PZY-RX ₇	68. BNX ₄ ZY-RX ₇
05. BIP-CX ₇	37. BNX ₄ PZY-CX ₇	69. BNX ₄ ZY-CX ₇
06. BIP-GX ₇	38. BNX ₄ PZY-GX ₇	70. BNX ₄ ZY-GX ₇
07. BIP-LX ₇	39. BNX ₄ PZY-LX ₇	71. BNX ₄ ZY-LX ₇
08. BIP-NX ₇	40. BNX ₄ PZY-NX ₇	72. BNX ₄ ZY-NX ₇
09. BIPIOX ₅ X ₆ -WX ₇	41. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-WX ₇	73. BNX ₄ E4ZY-WX ₇
10. BIPIOX ₅ X ₆ -BX ₇	42. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-BX ₇	74. BNX ₄ E4ZY-BX ₇
11. BIPIOX ₅ X ₆ -PX ₇	43. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-PX ₇	75. BNX ₄ E4ZY-PX ₇
12. BIPIOX ₅ X ₆ -RX ₇	44. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-RX ₇	76. BNX ₄ E4ZY-RX ₇
13. BIPIOX ₅ X ₆ -CX ₇	45. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-CX ₇	77. BNX ₄ E4ZY-CX ₇
14. BIPIOX ₅ X ₆ -GX ₇	46. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-GX ₇	78. BNX ₄ E4ZY-GX ₇
15. BIPIOX ₅ X ₆ -LX ₇	47. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-LX ₇	79. BNX ₄ E4ZY-LX ₇
16. BIPIOX ₅ X ₆ -NX ₇	48. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ZY-NX ₇	80. BNX ₄ E4ZY-NX ₇
17. BIPIOX ₅ X ₆ E4-WX ₇	49. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-WX ₇	81. BNX ₄ ETZY-WX ₇
18. BIPIOX ₅ X ₆ E4-BX ₇	50. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-BX ₇	82. BNX ₄ ETZY-BX ₇
19. BIPIOX ₅ X ₆ E4-PX ₇	51. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-PX ₇	83. BNX ₄ ETZY-PX ₇
20. BIPIOX ₅ X ₆ E4-RX ₇	52. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-RX ₇	84. BNX ₄ ETZY-RX ₇
21. BIPIOX ₅ X ₆ E4-CX ₇	53. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-CX ₇	85. BNX ₄ ETZY-CX ₇
22. BIPIOX ₅ X ₆ E4-GX ₇	54. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-GX ₇	86. BNX ₄ ETZY-GX ₇
23. BIPIOX ₅ X ₆ E4-LX ₇	55. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-LX ₇	87. BNX ₄ ETZY-LX ₇
24. BIPIOX ₅ X ₆ E4-NX ₇	56. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ E4ZY-NX ₇	88. BNX ₄ ETZY-NX ₇
25. BIPIOX ₅ X ₆ ET-WX ₇	57. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-WX ₇	
26. BIPIOX ₅ X ₆ ET-BX ₇	58. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-BX ₇	
27. BIPIOX ₅ X ₆ ET-PX ₇	59. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-PX ₇	
28. BIPIOX ₅ X ₆ ET-RX ₇	60. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-RX ₇	
29. BIPIOX ₅ X ₆ ET-CX ₇	61. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-CX ₇	
30. BIPIOX ₅ X ₆ ET-GX ₇	62. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-GX ₇	
31. BIPIOX ₅ X ₆ ET-LX ₇	63. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-LX ₇	
32. BIPIOX ₅ X ₆ ET-NX ₇	64. BNX ₄ PIOX ₅ X ₆ ETZY-NX ₇	

Сменные символы:

X₁ – класс точности, может принимать значения:

- 2 – кл. 0,2S акт., кл. 1 реакт
- 3 – кл. 0,2S акт., кл. 0,5 реакт.
- 4 – кл. 0,5S акт., кл. 0,5 реакт.
- 5 – кл. 0,5S акт., кл. 1 реакт

X₂ – Уном. номинальное напряжение, может принимать значения:

- 1 – 3×57,7/100 V 3 – 3×120/208 V и 3×230/400 V
- 2 – 3×230/400 V 4 – 3×57,7/100 V и 3×230/400 V

Схемы электрические принципиальные всех счетчиков одинаковы, в зависимости от указанного на лицевой панели номинального напряжения прямо-сдаточные испытания проводятся при соответствующем напряжении.

**Приложение 1 к
Декларации о соответствии
№ ЕАЭС N RU Д-RU.РА06.В.61605/23**

X₃-Inom(I_{max}): ток номинальный (максимальный) могут принимать значения:

1 – 1(2) А
5 – 5(10) А
7 – 1(7,5) А

Схемы электрические принципиальные всех счетчиков одинаковы различия только в коэффициентах пересчета входных сигналов напряжения в ток и в частоте импульсов, выдаваемых на испытательный выход.

N – наличие функции измерения тока в нулевом проводе.

X₄ – протокол передачи данных, может принимать значения:

D – протокол DLMS
S – протокол СПОДЭС

X₅ и X₆ могут иметь значения от 1 до 4 количество входов (X₄) и выходов (X₅) на модуле дискретных входов и выходов, говорит о том, сколько однотипных каналов установлено на данном модуле.

X₇ могут принимать значения от 1 до 50, что обозначает версию модема, соответствующего спецификации.

ZY – модуль криптографической защиты, Y может принимать значения от 1 до 9, обозначает исполнение модуля криптографической защиты.

При отсутствии опции соответствующее обозначение в наименовании модели не указывается.


(подпись)
М.П. 

Хугаев Олег Васильевич

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)