



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-US.ГБ08.В.01381

Серия RU № 0303570

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗАО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ, БЕЗОПАСНОСТИ И РАЗРАБОТОК (ОС ВО ЗАО ТИБР), аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ГБ08, срок действия с 15.06.2011 по 15.06.2016, выдан Федеральным Агентством по техническому регулированию и метрологии. Адрес: 105082, город Москва, улица Фридриха Энгельса, дом 75, строение 11, офис 204, Россия (юридический адрес); 301760, Тульская область, город Донской, улица Горноспасательная, дом 1, строение А, Россия (фактический адрес). Телефон/факс: (48746) 5-59-53, адрес электронной почты: pmv@tiber.ru

**ЗАЯВИТЕЛЬ**

ЗАО «Хоневелл», ОГРН 1027739067168

Адрес: 121059, город Москва, улица Киевская, дом 7, Россия

Телефон: +74957969800, +74957969801, факс: +74957969893

адрес электронной почты: info.ru@honeywell.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Honeywell International Inc.

Адрес: 9680 Old Bailes Road Fort Mill, SC 29707, США

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия, смотри приложение бланк № 0241694

**ПРОДУКЦИЯ**Газоанализатор портативный GasAlertMicroClip XL, GasAlertMicroClip X3, BW Clip, BW Clip Real Time  
Серийный выпуск.**КОД ТН ВЭД ТС**

9027 10 100 0, 9027 90 800 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

Технического регламента Таможенного союза

«О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» ТР ТС 012/2011

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ**

Протокол испытаний № 1411/1331-Ех от 24.09.2015,

ИЛ ВО ЗАО ТИБР, номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.21ГБ08 от 15.06.2011 по 15.06.2016.

Адрес: 301760, Тульская область, город Донской, улица Горноспасательная, дом 1, строение А, Россия,

акт анализа состояния производства изготовителя № 1105/АСП от 26.05.2015

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Условия и сроки хранения, срок службы согласно сопроводительной технической документации изготовителя. Схема оценки (подтверждения) соответствия 1с. Сертификат действителен только с приложением (бланки № 0241693, 0241694, 0241695).

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С**

09.11.2015

ПО

08.11.2020

**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Д.С. Подсевалов

(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

М.В. Пономарев

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-US.ГБ08.В.01381

Серия RU № 0241693

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
ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011	Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования	стандарт в целом
ГОСТ Р МЭК 60079-11-2010	Взрывоопасные среды. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «i»	стандарт в целом
ГОСТ 31610.26-2012	Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с уровнем взрывозащиты оборудования Ga	стандарт в целом



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Д.С. Подсевалов  
(инициалы, фамилия)

М.В. Пономарев  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-US.ГБ08.В.01381

Серия RU № 0241694

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия:

Полное наименование заводов-изготовителей	Адрес (место нахождения)
Honeywell Analytics Ltd	Hatch Pond House, 4 Stinsford Road, Poole, Dorset BH17 0RZ, Соединенное королевство Великобритании и Северной Ирландии
Pittway Tecnologica S.r.l.	Via Caboto 19/3, 34147, Trieste, Италия
System Sensor de Mexico S.A. de C.V.	Ave Valle del Cedro No. 1681, Parque Industrial Intermex Ciudad Juárez Chihuahua CP 32574, Мексика
BW Technologies by Honeywell	2840 - 2nd Avenue S.E., Calgary, Alberta, T2A 7X9, Канада
Honeywell Analytics Asia Pacific	430 Li Bing Rd., Zhang Jiang Hi-Tech Park, Pudong, Shanghai, 201203, Китай
Rae Systems (Shanghai) Inc.	990 East Huiwang Road, Jiading District, Shanghai 201815, Китай



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Д.С. Подсевалов

(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

М.В. Пономарев

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 3

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-US.ГБ08.В.01381

Серия RU № 0241695

**1. Назначение и область применения.**

Газоанализатор портативный GasAlertMicroClip XL, GasAlertMicroClip X3, BW Clip, BW Clip Real Time (далее по тексту газоанализатор) предназначен для непрерывного измерения концентрации определенного газа в окружающей среде, и активизации сигнала тревоги, когда концентрация превышает установленное значение.

Газоанализатор предназначен для применения во взрывоопасных зонах в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты.

**2. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты.**

Газоанализатор выполнен в корпусе из желтого или черного пластика, в котором размещены электронные компоненты. На лицевой стороне газоанализатора размещен дисплей и кнопки управления. Газоанализатор также может комплектоваться необходимыми аксессуарами (клипсы для крепления на поясе, ремни и т.п.). Питание обеспечивается от батареи (lithium polymer или lithium или lithium-thionyl). Батарея является незаменимая (замена возможна только производителем).

**3. Специальные условия применения (если в маркировке взрывозащиты указан знак «X»)**

3.1. Запрещается эксплуатировать портативные газоанализаторы с поврежденными корпусами и нарушенными пломбами;

3.2. При эксплуатации следует оберегать портативные газоанализаторы от ударов и падений;

3.3. Зарядка портативных газоанализаторов должна производиться вне взрывоопасной зоны.

**4. Маркировка.**

4.1. Маркировка, наносимая на оборудование должна включать следующие данные:

4.2. Наименование изготовителя или его зарегистрированный товарный знак;

4.3. Обозначение типа оборудования;

4.4. Заводской номер;

4.5. Номер сертификата соответствия;

4.6. Маркировку взрывозащиты - 0 Ex ia IIC T4 Ga X/PO Ex ia I Ma X

4.7. Специальный знак взрывобезопасности, установленный в ТР ТС 012/2011 (приложение 2);

4.8. Необходимые технические параметры и предупредительные надписи.

**5. Основные технические данные.**

5.1. Напряжение питания, В

GasAlertMicroClip XL, GasAlertMicroClip X3 ..... 4,2

BW Clip, BW Clip Real Time ..... 3,6

5.2. Тип батареи

GasAlertMicroClip XL, GasAlertMicroClip X3 ..... NARADA NLP883759LT20

BW Clip, BW Clip Real Time ..... 50115903-026

5.3. Степень защиты по ГОСТ 14254

GasAlertMicroClip XL, GasAlertMicroClip X3 ..... IP68

BW Clip, BW Clip Real Time ..... IP66/IP67

5.4. Температура окружающей среды, °C

GasAlertMicroClip XL, GasAlertMicroClip X3 ..... от минус 40 до +50

BW Clip, BW Clip Real Time ..... от минус 40 до +50

При внесении изготовителем в конструкцию и (или) техническую документацию, подтверждающую соответствие оборудования и (или) Ex-компонента требованиям ТР ТС 012/2011, изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности оборудования, он должен предоставить в ОС ВО ЗАО ТИБР, описание изменений, техническую документацию (чертежи средств обеспечения взрывозащиты) с внесенными изменениями и образец для проведения дополнительных испытаний, если ОС ВО ЗАО ТИБР считает недостаточным проведение только экспертизы технической документации с внесенными изменениями для принятия решения о соответствии оборудования и (или) Ex-компонента ТР ТС 012/2011 с внесенными изменениями.



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Д.С. Подсевалов

(инициалы, фамилия)

М.В. Пономарев

(инициалы, фамилия)