



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.00308/19

Серия **RU** № **0188518**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ТехБезопасность» (ОС ООО «ТехБезопасность») Адрес места нахождения юридического лица: 127486, Россия, город Москва, улица Дегунинская, дом 1, корпус 2, этаж 3, помещение 1, комната 19. Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации: 105066, Россия, город Москва, улица Нижняя Красносельская, дом 35, строение 64, комната 22 "в". Номер аттестата аккредитации (регистрационный номер) RA.RU.11HA65. Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице - 10.08.2018. Телефон: +74952081646, адрес электронной почты: teh-bez@inbox.ru.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА КОМПАНИЙ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» Основной государственный регистрационный номер 5087746335177. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 127273, Россия, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 7. Телефон: +74959955595, адрес электронной почты: info@msk.LTcompany.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА КОМПАНИЙ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 127273, Россия, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 7. Филиал завода-изготовителя продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия, приведен на листе 1 приложения (бланк № 0702324)

**ПРОДУКЦИЯ** Устройство ввода под теплоизоляцию типа ExRAY gland-eP с Ex-маркировкой Ex e IIC Gb U / Ex tb III C Db U. Иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, приведены на листе 2 приложения (бланк № 0702325). Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ТУ 27.33.14-036-44919750-19 «Устройство ввода под теплоизоляцию типа ExRAY gland-eP». Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ЕАЭС** 3926 90 970 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 0316-НИ-01 от 18.10.2019 года Испытательной лаборатории взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью "ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ", аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства изготовителя № 0316-АСП от 03.06.2019. Технической документации изготовителя: технических условий ТУ 27.33.14-036-44919750-19, паспорта без номера, чертежа № СВТХ.ExRay-gland-eP.000. Схема сертификации 1с.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены на листе 3 приложения (бланк № 0702326). Условия и сроки хранения, срок службы (годности) приведены на листе 2 приложения (бланк № 0702325).

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 22.10.2019 **ПО** 21.10.2024

**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Шмелев Антон Андреевич (Ф.И.О.)

Цюномарев Михаил Валерьевич (Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА65.В.00308/19

Серия **RU** № **0702324**

Перечень производственных площадок, на которые распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование	Адрес производства продукции
РЯЗАНСКИЙ ФИЛИАЛ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА КОМПАНИЙ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»	390010, Россия, область Рязанская, город Рязань, улица Магистральная 11А

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Шмелев Антон Андреевич (Ф.И.О.)

Пономарев Михаил Валерьевич (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.00308/19

Серия RU № 0702325

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

Устройство ввода под теплоизоляцию типа ExRAY gland-eP конструктивно представляет собой корпус из полифениленсульфида, внутри которого смонтировано уплотнение. Монтаж изделия осуществляется с помощью контргайки.

**Взрывозащищенность** устройства ввода обеспечивается защитой вида «е» по ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012, «защитой оболочкой «t» по ГОСТ IEC 60079-31-2013 и выполнением его конструкции в соответствии с требованиями ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011).

**2. Специальные условия применения (если в маркировке взрывозащиты указан знак «Х»)**  
Нет.

**3. Условия и сроки хранения, срок службы (годности)**

Устройство ввода в упакованном виде должно храниться в помещении, соответствующем условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69. Воздух в помещении для хранения не должен содержать паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

Гарантийный срок хранения устройства ввода – 36 месяцев с даты изготовления.

Назначенный срок службы – не менее 12 лет.

**4. Спецификация и идентификация продукции**

Сертификат соответствия распространяется на устройство ввода под теплоизоляцию типа ExRAY gland-eP с Ex-маркировкой Ex e IIC Gb U /Ex tb IIC Db U, изготавливаемые в соответствии с техническими условиями ТУ 27.33.14-036-44919750-19 «Устройство ввода под теплоизоляцию типа ExRAY gland-eP».

**5. Основные технические данные**

- 5.1. Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75 ..... I
- 5.2. Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015 ..... IP66
- 5.3. Допустимая температура окружающей среды, °С ..... от минус 60 до +185
- 5.4. Масса, кг ..... 0,3

При внесении изготовителем или организацией, проводящей эксплуатацию оборудования, в конструкцию и (или) техническую документацию, подтверждающую соответствие оборудования и (или) Ex-компонента требованиям ТР ТС 012/2011, изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности оборудования, изготовитель или организация, проводящая эксплуатацию оборудования, должны предоставить в орган по сертификации описание изменений, техническую документацию (чертежи средств обеспечения взрывозащиты) с внесенными изменениями и образец для проведения дополнительных испытаний, если орган по сертификации посчитает 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

*Шмелев*  
(подпись)



Шмелев Антон Андреевич  
(Ф.И.О.)

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

*Пономарев*  
(подпись)

Пономарев Михаил Валерьевич  
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.00308/19

Серия **RU** № **0702326**

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия

Обозначение стандарта, нормативного документа	Наименование стандарта, нормативного документа	Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа
ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011)	Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования.	Стандарт в целом
ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012	Взрывоопасные среды. Часть 7. Оборудование. Повышенная защита вида «е».	Стандарт в целом
ГОСТ IEC 60079-31-2013	Взрывоопасные среды. Часть 31. Оборудование с защитой от воспламенения пыли оболочками «t».	Стандарт в целом

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*Шелев*  
(подпись)

*Пономарев*  
(подпись)



Шелев Антон Андреевич  
(Ф.И.О.)

Пономарев Михаил Валерьевич  
(Ф.И.О.)