



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0144096**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общество с ограниченной ответственностью «Брянский орган по сертификации». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес (адреса) места осуществления деятельности: 241013, Россия, город Брянск, улица Литейная, дом 36А, офис 702; номер телефона: 84832400049; адрес электронной почты: info@bos-cert.ru, аттестат аккредитации № RA.RU.10AM02, дата регистрации 05.10.2017.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ВАГО Контакт Рус». Основной государственный регистрационный номер: 1077746307594. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес (адреса) места осуществления деятельности: 127576, Россия, город Москва, улица Илимская, дом 5, корпус 2, этаж 2, помещения Z201-207; номер телефона: +7(495) 223-47-47; адрес электронной почты: info.ru@wago.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG. Место нахождения (адрес юридического лица): Hansastraße 27 D-32423 Minden, Германия; адрес (адреса) мест осуществления деятельности по изготовлению продукции указаны в Приложении (бланк № 0663283).

ПРОДУКЦИЯ Оборудование для работы во взрывоопасных средах: соединители электрические и наборы соединителей электрических с маркировками взрывозащиты согласно Приложению (бланки №№ 0663279, 0663280, 0663281, 0663282). Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/34/EU «Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных средах». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8536 90 100 0

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов испытаний № Т736 LAB-EXP/06-19 от 13.06.2019, № Т737 LAB-EXP/06-19 от 13.06.2019, № Т738 LAB-EXP/06-19 от 13.06.2019 Испытательного центра технических средств Общества с ограниченной ответственностью «Прибор-Тест», аттестат аккредитации № RA.RU.21AG33; актов анализа состояния производства № 4414-1/АП от 26.02.2019, 4414-2/АП от 27.02.2019, 4414-3/АП от 28.02.2019 органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Брянский орган по сертификации», аттестат аккредитации № RA.RU.10AM02; руководство по эксплуатации. Схема сертификации – 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, указаны в Приложении (бланк № 0663284). Условия хранения в соответствии с ГОСТ 15150-69. Назначенные сроки хранения и службы установлены в эксплуатационной документации, поставляемой изготовителем. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты, специальные условия безопасного применения, а также иная информация, идентифицирующая продукцию, указаны в Приложении (бланки №№ 0663279, 0663280, 0663281, 0663282, 0663284, 0663285).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 24.06.2019 **ПО** 23.06.2024

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна (Ф.И.О.)

М.П.

Торопова Евгения Вячеславовна (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1, Листов 7

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663279**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8536 90 100 0	<p>Соединители электрические и наборы соединителей электрических:</p> <p>серии 2000, моделей: 2000-1201, 2000-1202, 2000-1203, 2000-1204, 2000-1205, 2000-1206, 2000-1207, 2000-1301, 2000-1302, 2000-1303, 2000-1304, 2000-1305, 2000-1306, 2000-1307, 2000-1401, 2000-1402, 2000-1403, 2000-1404, 2000-1405, 2000-1406, 2000-1407, 2000-2141, 2000-2201, 2000-2202, 2000-2203, 2000-2204, 2000-2207, 2000-2208, 2000-2209, 2000-2217, 2000-2218, 2000-2227, 2000-2228, 2000-2231, 2000-2232, 2000-2233, 2000-2234, 2000-2237, 2000-2238, 2000-2239, 2000-2247, 2000-2248, 2000-2257, 2000-2258, 2000-2201/099-000, 2000-2202/099-000, 2000-2203/099-000, 2000-2204/099-000, 2000-2207/099-000, 2000-2208/099-000, 2000-2209/099-000, 2000-2217/099-000, 2000-2218/099-000, 2000-2227/099-000, 2000-2228/099-000, 2000-2231/099-000, 2000-2232/099-000, 2000-2233/099-000, 2000-2234/099-000, 2000-2237/099-000, 2000-2238/099-000, 2000-2239/099-000, 2000-2247/099-000, 2000-2248/099-000, 2000-2257/099-000, 2000-2258/099-000 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U</p> <p>серии 2001, моделей: 2001-1201, 2001-1202, 2001-1203, 2001-1204, 2001-1205, 2001-1206, 2001-1207, 2001-1301, 2001-1302, 2001-1303, 2001-1304, 2001-1305, 2001-1306, 2001-1307, 2001-1401, 2001-1402, 2001-1403, 2001-1404, 2001-1405, 2001-1406, 2001-1407, 2001-1441 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U</p> <p>серии 2002, моделей: 2002-1201, 2002-1202, 2002-1203, 2002-1204, 2002-1205, 2002-1206, 2002-1207, 2002-1301, 2002-1302, 2002-1303, 2002-1304, 2002-1305, 2002-1306, 2002-1307, 2002-1401, 2002-1402, 2002-1403, 2002-1404, 2002-1405, 2002-1406, 2002-1407, 2002-1441, 2002-2201, 2002-2202, 2002-2203, 2002-2204, 2002-2207, 2002-2208, 2002-2209, 2002-2217, 2002-2227, 2002-2231, 2002-2232, 2002-2233, 2002-2234, 2002-2237, 2002-2238, 2002-2239, 2002-2247, 2002-2257, 2002-2401, 2002-2402, 2002-2403, 2002-2404, 2002-2407, 2002-2408, 2002-2409, 2002-2417, 2002-2427, 2002-2431, 2002-2432, 2002-2433, 2002-2434, 2002-2437, 2002-2438, 2002-2439, 2002-2447, 2002-2457, 2002-3201, 2002-3203, 2002-3204, 2002-3207, 2002-3208, 2002-3209, 2002-3217, 2002-3227, 2002-3231, 2002-3233, 2002-3234, 2002-3237, 2002-3238, 2002-3239, 2002-3247, 2002-3257, 2002-4101, 2002-4111, 2002-4127, 2002-4131, 2002-4141, 2002-4157, 2002-6301, 2002-6302, 2002-6303, 2002-6304, 2002-6305, 2002-6306, 2002-6307, 2002-6401, 2002-6402, 2002-6403, 2002-6404, 2002-6405, 2002-6406, 2002-6407 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U;</p> <p>моделей: 2002-1601, 2002-1602, 2002-1604, 2002-1611, 2002-161*/1000-0541, 2002-161*/1000-0542, 2002-161*/1000-0867, 2002-161*/1000-0836, 2002-1661, 2002-1662, 2002-1671, 2002-1701, 2002-1702, 2002-1704, 2002-1707, 2002-1711, 2002-171*/1000-0541, 2002-171*/1000-0542, 2002-171*/1000-0867, 2002-171*/1000-0836, 2002-1761, 2002-1771, 2002-1772, 2002-1773, 2002-1774, 2002-1801, 2002-1802, 2002-1804, 2002-1811, 2002-181*/1000-0541, 2002-181*/1000-0542, 2002-181*/1000-0867, 2002-181*/1000-0836, 2002-1861, 2002-1871, 2002-1872, 2002-1874, 2002-1901, 2002-1902, 2002-1904, 2002-1907, 2002-1911, 2002-1961, 2002-1971, 2002-1972, 2002-1974, 2002-2611, 2002-2611/1000-541, 2002-2611/1000-542, 2002-2611/1000-836, 2002-2611/1000-867, 2002-2612, 2002-2661, 2002-2662, 2002-2667, 2002-2671, 2002-2672, 2002-2941, 2002-2951, 2002-2952, 2002-2954, 2002-2958, 2002-2959, 2002-2961, 2002-2963, 2002-2971, 2002-2972, 2002-2974 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U</p>	<p>Директива 2014/34/EU «Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных средах»</p>

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна
(Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2, Листов 7

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663280**

код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8536 90 100 0	серии 2004, моделей: 2004-1201, 2004-1202, 2004-1203, 2004-1204, 2004-1205, 2004-1206, 2004-1207, 2004-1301, 2004-1302, 2004-1303, 2004-1304, 2004-1305, 2004-1306, 2004-1307, 2004-1401, 2004-1402, 2004-1403, 2004-1404, 2004-1405, 2004-1406, 2004-1407 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	Директива 2014/34/EU «Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных средах»
	серии 2006, моделей: 2006-1201, 2006-1202, 2006-1203, 2006-1204, 2006-1207, 2006-1208, 2006-1301, 2006-1302, 2006-1304, 2006-1307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2010, моделей: 2010-1201, 2010-1202, 2010-1204, 2010-1205, 2010-1206, 2010-1207, 2010-1208, 2010-1209, 2010-1301, 2010-1302, 2010-1303, 2010-1304, 2010-1305, 2010-1306, 2010-1307, 2010-1309 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2016, моделей: 2016-1201, 2016-1202, 2016-1204, 2016-1207, 2016-1208, 2016-1301, 2016-1302, 2016-1303, 2016-1304, 2016-1305, 2016-1306, 2016-1307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2102, моделей: 2102-1201, 2102-1204, 2102-1207, 2102-1301, 2102-1304, 2102-1307, 2102-5201, 2102-5204, 2102-5207, 2102-5301, 2102-5304, 2102-5307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2106, моделей: 2106-1201, 2106-1204, 2106-1207, 2106-1301, 2106-1304, 2106-1307, 2106-5201, 2106-5204, 2106-5207, 2106-5301, 2106-5304, 2106-5307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2116, моделей: 2116-1201, 2116-1204, 2116-1207, 2116-1301, 2116-1304, 2116-1307, 2116-5201, 2116-5204, 2116-5207, 2116-5301, 2116-5304, 2116-5307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2200, моделей: 2200-1201, 2200-1204, 2200-1207, 2200-1301, 2200-1304, 2200-1307, 2200-1401, 2200-1404, 2200-1407 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2201, моделей: 2201-1201, 2201-1204, 2201-1207, 2201-1301, 2201-1304, 2201-1307, 2201-1401, 2201-1404, 2201-1407 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2202, моделей: 2202-1201, 2202-1204, 2202-1207, 2202-1301, 2202-1304, 2202-1307, 2202-1401, 2202-1404, 2202-1407 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2204, моделей: 2204-1201, 2204-1204, 2204-1207, 2204-1301, 2204-1304, 2204-1307, 2204-1401, 2204-1404, 2204-1407 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2206, моделей: 2206-1201, 2206-1204, 2206-1207, 2206-1301, 2206-1304, 2206-1307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2210, моделей: 2210-1201, 2210-1204, 2210-1207, 2210-1301, 2210-1304, 2210-1307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 2216, моделей: 2216-1201, 2216-1204, 2216-1207, 2216-1301, 2216-1304, 2216-1307 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
серии 2022, моделей: 2022-102/999-953, 2022-103/000-038/999-953, 2022-103/000-039/999-953, 2022-103/999-953, 2022-104/000-038/999-953, 2022-104/000-039/999-953, 2022-104/999-953, 2022-105/000-038/999-953, 2022-105/000-039/999-953, 2022-105/999-953, 2022-106/000-038/999-953, 2022-106/000-039/999-953, 2022-106/999-953, 2022-107/999-953, 2022-108/999-953, 2022-1201/999-953, 2022-1204/999-953, 2022-1207/999-953, 2022-1301/999-953,		

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

М.П.

Кузнецова Вера Алексеевна
(Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663281**

код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8536 90 100 0	2022-1304/999-953, 2022-1307/999-953, 2022-1401/999-953, 2022-1404/999-953, 2022-1407/999-953, 2022-2201/999-953, 2022-2202/999-953, 2022-2203/999-953, 2022-2204/999-953, 2022-2207/999-953, 2022-2208/999-953, 2022-2209/999-953, 2022-2217/999-953, 2022-2227/999-953, 2022-2231/999-953, 2022-2232/999-953, 2022-2233/999-953, 2022-2234/999-953, 2022-2237/999-953, 2022-2238/999-953, 2022-2239/999-953, 2022-2247/999-953, 2022-2257/999-953 с маркировкой взрывозащиты Ex nA IIC Gc U	Директива 2014/34/EU «Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных средах»
	серии 279, моделей: 279-687/999-950, 279-837/999-950, 279-907/999-950, 279-989, 279-990, 279-992, 279-993, 279-994, 279-995 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 280, моделей: 280-607/999-950, 280-637/999-950, 280-677/999-950, 280-687/999-950, 280-691, 280-837/999-950, 280-907/999-950, 280-989, 280-990, 280-992, 280-993, 280-994, 280-995, 280-996, 280-998, 280-999 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 281, моделей: 281-607/999-950, 281-637/999-950, 281-657/999-950, 281-687/999-950, 281-691, 281-907/999-950, 281-992, 281-993, 281-994, 281-998 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 282, моделей: 282-607/999-950, 282-687/999-950, 282-691, 282-907/999-950, 282-992, 282-993 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 283, моделей: 283-607/999-950, 283-677/999-950, 283-691, 283-907/999-950, 283-992, 283-998 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 284, моделей: 284-607/999-950, 284-687/999-950, 284-691, 284-907/999-950, 284-992, 284-993 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 870, моделей: 870-907/999-950, 870-909, 870-919, 870-951, 870-957/999-950, 870-961, 870-967/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 880, моделей: 880-687/999-940, 880-837/999-940, 880-907/999-940 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 262, моделей: 262-130, 262-132, 262-133, 262-134, 262-135, 262-136, 262-137, 262-138, 262-139, 262-140, 262-141, 262-142, 262-180, 262-181, 262-182, 262-183, 262-184, 262-185, 262-186, 262-187, 262-188, 262-189, 262-190, 262-191, 262-192, 262-230, 262-232, 262-233, 262-234, 262-235, 262-236, 262-237, 262-238, 262-239, 262-240, 262-241, 262-242, 262-280, 262-281, 262-282, 262-283, 262-284, 262-285, 262-286, 262-287, 262-288, 262-289, 262-290, 262-291, 262-292 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
серии 264, моделей: 264-120, 264-125, 264-130, 264-131, 264-132, 264-133, 264-134, 264-135, 264-136, 264-137, 264-138, 264-139, 264-140, 264-141, 264-142, 264-180, 264-182, 264-183, 264-184, 264-185, 264-186, 264-187, 264-188, 264-189, 264-190, 264-191, 264-192, 264-220, 264-225, 264-230, 264-231, 264-232, 264-233, 264-234, 264-235, 264-236, 264-237, 264-238, 264-239, 264-240, 264-241, 264-242, 264-280, 264-282, 264-283, 264-284, 264-285, 264-286, 264-287, 264-288, 264-289, 264-290, 264-291, 264-292, 264-307, 264-317, 264-327, 264-337, 264-347, 264-357, 264-705, 264-715, 264-727/999-950, 264-737/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U		
серии 862, моделей: 862-1532/999-950, 862-1552/999-950, 862-1562/999-950, 862-1632/999-950, 862-1652/999-950, 862-1662/999-950, 862-1503/999-950, 862-1533/999-950, 862-1593/999-950, 862-1603/999-950, 862-1633/999-950, 862-1693/999-950, 862-1504/999-950, 862-1534/999-950, 862-1594/999-950, 862-1604/999-950, 862-1634/999-950, 862-1694/999-950, 862-1505/999-950.		

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна
(Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 4, Листов 7

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663282**

код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8536 90 100 0	862-1525/999-950, 862-1515/999-950, 862-1605/999-950, 862-1625/999-950, 862-1615/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	Директива 2014/34/EU «Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных средах»
	серии 780, моделей: 780-607/999-950, 780-992, 780-993, 780-637/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 781, моделей: 781-607/999-950, 781-637/999-950, 781-992, 781-993 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 782, моделей: 782-607/999-950, 782-992 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 783, моделей: 783-607/999-950, 783-992 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 784, моделей: 784-607/999-950, 784-992 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 773, моделей: 773-492, 773-494, 773-496, 773-498 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U	
	серии 221, моделей: 221-482, 221-483, 221-485 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 285, моделей: 285-137/999-950, 285-157/999-950, 285-197/999-950, 285-607/999-950, 285-637/999-950, 285-691, 285-935, 285-950, 285-992, 285-995, 285-1163, 285-1167/999-950, 285-1187/999-950, 285-1189 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 236, моделей: 236-***/999-950, 236-***/332-000/999-950, 236-***/000-009/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 255, моделей: 255-***/000-009/999-950, 255-***/999-950, 255-***/333-009/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 256, моделей: 256-***/333-009/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 257, моделей: 257-***/999-950, 257-***/000-009/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
	серии 745, моделей: 745-303/000-016/999-950, 745-803/999-950, 745-813/999-950, 745-854/006-000, 745-874/006-000, 745-884/006-000, 745-3803/999-950, 745-***/000-006, 745-***/000-006, 745-***/006-000/999-950 с маркировкой взрывозащиты Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U	
серии 857, модели 857-980 с маркировкой взрывозащиты 2Ex nA IIC T4 Gc X		
знак «*» в обозначении серии обозначает любую цифру от 0 до 9		

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна (Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 5, Листов 7

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663283**

Перечень филиалов предприятия-изготовителя и адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции

Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции	Наименование юридического лица
Hansastraße 27 D-32423 Minden, Германия	WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Waldstrasse 1, 99706 Sondershausen, Германия	WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Minden (Päpinghausen), Cammer Str. 17, 32423 Minden, Германия	WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Europaring F15 602 Campus 21, 2345 Brunn am Gebirge, Австрия	WAGO Kontakttechnik Ges.m.b.H.
Ipari Park, Gyár u. 2 2040 Budapest, Венгрия	WAGO Hungária KFT
Lejrvej 17, 3500 Værløse, Дания	WAGO Denmark A/S
C-27, Sector-58, Phase-III Noida-201, 301 Gautam Budh Nagar (U.P), Индия	WAGO Private Limited
Via Parini 1, 40033 Casalecchio di Reno (BO), Италия	WAGO Elettronica SRL a Socio Unico
Laan van de Ram 19, 7324 BW APELDOORN, Нидерланды	WAGO Nederland B.V.
ul. Piękna 58 a, 50-506 Wrocław, Польша	WAGO ELWAG sp. z o. o.
N120 W19129 Freistadt Road, Germantown, WI 53022, Соединенные Штаты Америки	WAGO CORPORATION
No.5, Quan Hui Road, Wuqing Development Area Tianjin 301700, Тяньцзинь, Китай	WAGO ELECTRONIC (TIANJIN) Co. LTD
Rozvodova 1116/36, 143 00 Praha 4 – Modřany, Чехия	WAGO Elektro spol. sr. o.
Paris Nord 2, 83 Rue des Chardonnerets B.P. 55065 - Tremblay en France, 95947 - Roissy CDG Cedex, Франция	WAGO Contact S.A.S.
Rte. de l'Industrie 19, Case Postale 168, 1564 Domdidier, Швейцария	WAGO CONTACT SA
Room 205 Anyang Mega Valley 268, Hagui-ro, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do, 14056, Республика Корея	WAGO Korea Co., Ltd.
Kinshicho Prime Tower 5-7, Kameido, Koto-ku, Tokyo 136-0071, Япония	WAGO Co. of JAPAN Ltd.
Unit A-B, 5/F, Southeast Industrial Building 611-619, Castle Peak Road Tsuen Wan. N.T., Гонконг, Китай	National Concord Eng. Ltd.
5F., No.168, Jiankang Rd Zhonghe City Taipei County 23585, Тайвань (Китай)	WAGO Contact, Ltd.
Box 11127, 161 11 BROMMA Besöksadress: Adolfsbergsv. 31, Швеция	WAGO Sverige AB

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна
(Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 6, Листов 7

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663284**

1. СТАНДАРТЫ, В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРИМЕНЕНИЯ КОТОРЫХ НА ДОБРОВОЛЬНОЙ ОСНОВЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ СОБЛЮДЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА

- ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011) «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования»;
- ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012 «Взрывоопасные среды. Часть 7. Оборудование. Повышенная защита вида «е»;
- ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 «Взрывоопасные среды. Часть 15. Оборудование с видом взрывозащиты «п».

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Оборудование для работы во взрывоопасных средах: соединители электрические и наборы соединителей электрических (далее по тексту - соединители и наборы соединителей) предназначены для соединения одно и (или) многопроволочных проводников круглого и прямоугольного сечения.

Область применения – взрывоопасные зоны помещений и наружных установок в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты, требованиями ГОСТ IEC 60079-14-2011 и отраслевых Правил безопасности, регламентирующих применение данного оборудования во взрывоопасных зонах.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1 Основные параметры и характеристики соединителей приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Маркировка взрывозащиты по ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011)	Ex e IIC Gb U / Ex e I Mb U, Ex e IIC Gb U, Ex e IIC Gc U, Ex nA IIC Gc U, 2Ex nA IIC T4 Gc X
Электрические параметры (номинальное напряжение, номинальный ток, сопротивление и др.)	в соответствии с эксплуатационной документацией изготовителя, поставляемой потребителю
Номинальное сечение проводника, мм ²	
Диапазон температуры окружающей среды при эксплуатации (в зависимости от модели соединителя), °C	от минус 35 до плюс 105 от минус 55 до плюс 75/85/105/110

4. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ И СРЕДСТВ ЕГО ВЗРЫВОЗАЩИТЫ

4.1 Описание конструкции

Соединители состоят из корпуса и пружинных зажимов для соединения проводников. Соединители с заземляющим контактом имеют дополнительно пружинный зажим, обеспечивающий надёжное соединение с несущей рейкой.

Корпус соединителей изготовлен из полиамида. Полиамид является эластичным, термостабильным, изломоустойчивым (в рабочем диапазоне температур соединителей), стойким к коррозии и к действию пламени изоляционным материалом.

Конструкция соединителей обеспечивает их установку на несущей DIN-рейке или на печатной плате в зависимости от модификации.

Для соединителей имеются принадлежности в виде поперечных перемычек, концевых и разделительных пластин, изоляционных стопоров, предохранительных перекрытий.

4.2 Описание средств обеспечения взрывозащиты

Взрывозащищенность соединителей серий 2000, 2001, 2002, 2004, 2006, 2010, 2016, 2102, 2106, 2116, 2200, 2201, 2202, 2204, 2206, 2210, 2216, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 870, 880, 262, 264, 862, 780, 781, 782, 783, 784, 773, 221, 285, 236, 255, 256, 257, 745 обеспечивается видом взрывозащиты «повышенная защита вида «е» по ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012 и выполнением их конструкции согласно требованиям ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011).

Взрывозащищенность соединителей серий 2022 и 857 обеспечивается видом взрывозащиты «неискрящее оборудование «пА» по ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 и выполнением их конструкции согласно требованиям ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011).

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна
(Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 7, Листов 7

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-DE.AM02.B.00127/19

Серия **RU** № **0663285**

4.3 Внесение в конструкцию и (или) техническую документацию изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности оборудования, возможно только по согласованию с ОС ООО «БОС».

5. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Знак «U» в маркировке взрывозащиты оборудования указывает на специальные условия безопасного применения, заключающиеся в следующем:

- соединители являются Ex-компонентами и не предназначены для отдельного использования и требуют дополнительного рассмотрения при встраивании в электрооборудование или системы;
- соединители могут применяться в составе взрывозащищенного электрооборудования групп I и II по ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011) в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты, требованиями ГОСТ IEC 60079-14-2011, действующих «Правил устройства электроустановок» и других нормативных документов, регламентирующих применение электрооборудования во взрывоопасных средах;
- при установке проходных клемм рядом с клеммными колодками заземляющего проводника, должны быть предусмотрены концевые крышки или переходные пластины;
- при применении аксессуаров необходимо учитывать требования инструкций изготовителя.

Знак «X» в маркировке взрывозащиты соединителей модели 857-980 указывает на специальные условия безопасного применения, заключающиеся в следующем:

- подключение и отключение неискробезопасных цепей допускается только при отсутствии взрывоопасной среды.

6. МАРКИРОВКА

Маркировка, наносимая на оборудование, включает следующие данные:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- обозначение модели оборудования;
- маркировку взрывозащиты;
- номер сертификата соответствия;
- специальный знак взрывобезопасности «Ex», согласно Приложению 2 Технического регламента Таможенного союза 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»;
- единый знак обращения продукции на рынке Евразийского экономического союза, утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 15.07.2011 № 711, при условии соответствия оборудования требованиям всех Технических регламентов Таможенного союза и Технических регламентов ЕАЭС, действие которых распространяется на заявленное оборудование (нанесен на упаковку и указан в прилагаемой к оборудованию технической документации изготовителя);
- другие данные, которые должен отразить изготовитель, если это требуется технической документацией.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Кузнецова Вера Алексеевна

(Ф.И.О.)

Торопова Евгения Вячеславовна

(Ф.И.О.)