ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

EAC

№ ЕАЭС RU C-KR.AM03.B.01099/19

Серия RU № 0159362

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР-СТАНДАРТ». Место нахождения: 119119, Российская Федерация, город Москва, проспект Ленинский, дом 42, корпус 1-2-3, этаж 1, помещение 1, комната 43. Адрес места осуществления деятельности: 117405, Российская Федерация, город Москва, улица Кирпичные Выемки, дом 2, корпус 1, этаж 3, комната 11. Телефон: +7 4953579967. Адрес электронной почты: info@standart-centr.ru. Регистрационный номер аттестата аккредитации: № RA.RU.11AM03. Дата регистрации аттестата аккредитации: 11.05.2018 года

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Национал электрик».
Основной государственный регистрационный номер: 1037701920706.
Место нахождения: 107078, Российская Федерация, город Москва, улица Новорязанская, дом 18, строение 22, этаж 2, комната 3.
Адрес места осуществления деятельности: 123290, Российская Федерация, город Москва,1-й Магистральный тупик, дом 5А, БЦ «Магистраль Плаза»
Телефон: 84957775158, адрес электронной почты: info@nationalelectric.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ LSIS Co.,Ltd..
Место нахождения: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, LS Tower, 1026-6, Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-848.
Адрес места осуществления деятельности: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, Cheong-Ju Plant#1, Song Jung Dong, Hung Duk Ku, Cheong-Ju, 361-720
Филиалы изготовителя (смотри приложение - бланк № 0655754)

ПРОДУКЦИЯ Контакторы Metasol типов MC, GMC, GMD, MD, MR, GMS (смотри приложение – бланки №№ 0655755, 0655756).
Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование»; 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8536 49 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 2794-2838-19 от 11.04.2019 года, выданного испытательной лабораторией «ИЛ БТ» Общество с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория электротехнической продукции ЭМС», аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.21МЛ31; акта анализа состояния производства от 05.04.2019 года органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Центр-Стандарт»; руководства по эксплуатации, паспорта.

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы, срок и условия хранения указаны в эксплуатационной документации, приложенной к изделию. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" (смотри приложение - бланк № 0655757).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 12.04.2019 **ПО** 11.04.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Богословов Игорь Кириллович (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Лаврентьев Сергей Витальевич (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, ТЗ № 02, тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-KR.AM03.B.01099/19

Серия RU № 0655754

Наименование филиала изготовителя	Место нахождения
Cheongju Factory	Место нахождения: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, 1 Songjeong-dong, Cheongju-si, Chungbuk-do, 361-720
[Cheonan Factory]	Место нахождения: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, 56, Samseong 4-gil, Mokcheon-eup, Dongnam-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, 31226
Busan Factory	Место нахождения: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, 1-19 Block Hwajeon-dong, Gangseo-gu, Busan, 618-280

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации ..... (подпись) М.П. Богословов Игорь Кириллович (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) ..... (подпись) Лаврентьев Сергей Витальевич (Ф.И.О.)

АО «Спецнаг», Москва, 2019 г., «Е». Лицензия № 05-05-03/003 ФНС РФ. Тел./факс: (495) 726-47-42, www.eacert.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-KR.AM03.B.01099/19

Серия RU № 0655755

КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8536 49 000 0	Контакторы Metasol типов MC, GMC, GMD, MD, MR, GMS:	Директивы 2014/35/EU «Низковольтное оборудование»; 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»
	электромагнитные серии Metasol, тип MC, номинальный ток 6-2100А, номинальное напряжение 690-1000В, с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: MC- 6a ~ 2100a (Iном: 6, 9, 12, 18, 32, 40, 50, 65, 75, 85, 100, 130, 150, 185, 225, 265, 330, 400, 500, 630, 800, 1400, 1700, 2100)A (2P, 3P, 4P), AC 50/60Гц 24, 32, 36, 42, 48, 80, 100, 110~ 120, 110 ~ 240, 110, 120, 220, 220 ~ 240, 230, 2 40, 300, 380, 400, 415, 400, 440, 400-440, 500, 550 В пер. тока; DC 12, 20, 24, 48, 60, 70 ~ 110, 80, 100, 100 ~ 200, 110, 125, 200, 220, 250 В пост. тока; MC-9b~22b (Iном: 9, 12, 18, 22)A (3P), AC 50/60Гц 24, 32, 36, 42, 48, 80, 100, 110~ 120, 110~240, 110, 120, 220, 220~ 240, 230, 240, 300, 380, 400, 415, 400, 440, 400-440, 500, 550 В пер. тока; DC 12, 20, 24, 48, 60, 70~110, 80, 100, 100~200, 110, 125, 200, 220, 250 В пост. тока; электромагнитные серии Metasol, тип MD, номинальный ток 30-100А, номинальное напряжение DC 125-500В, (Iном: 30, 60, 100)A, (3P, 4P), с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: AC 50/60Гц 24, 48, 100, 110, 120, 200, 220, 230, 240, 380, 400, 415, 440, 500, 550 В пер. тока; DC 12, 20, 24, 48, 60, 80, 100, 110, 125, 200, 220, 250 В пост. тока; электромагнитные серии Metasol, тип MR-4, MR-6, MR-8, номинальный ток 16А, номинальное напряжение 690В, с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: (4P, 6P, 8P), AC 50/60Гц 24, 32, 42, 48, 80, 100, 110, 220, 230, 240, 380, 400, 500, 550 В пер. тока; DC 12, 20, 24, 48, 60, 80, 100, 110, 125, 200, 220, 250 В пост. тока; электромагнитные реверсивные серии Metasol, тип MC, номинальный ток 6-800А, номинальное напряжение 690-1000В, с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: MC-6a/R~ 800a/R(Iном: 6, 9, 12, 18, 32, 40, 50, 65, 75, 85, 100, 130, 150, 185, 225, 265, 330, 400, 500, 630, 800)A (3P), AC 50/60Гц 24, 32, 36, 48, 80, 100, 100/200, 100-240, 110, 110-120, 120, 200, 220, 220-240, 230, 240, 380, 400, 400-440, 415, 440, 500, 550 В пер. тока; DC 12, 20, 24, 48, 60, 70- 110, 80, 100, 100-220, 110, 125, 200, 220, 250 В пост. тока; электромагнитные реверсивные серии Metasol, тип MC, номинальный ток 9-32А, номинальное напряжение 690-1000В, с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: MC-9b/R~ 22b/R(Iном: 9, 12, 18, 22,)A (3P), AC 50/60Гц 24, 32, 36, 48, 80, 100, 100/200, 100-240, 110, 110-120, 120, 200, 220, 220-240, 230, 240, 380, 400, 400-440, 415, 440, 500, 550 В пер. тока; DC 12, 20, 24, 48, 60, 70- 110, 80, 100, 100-220, 110, 125, 200, 220, 250 В пост. тока; электромагнитные серии Metasol, тип GMC, номинальный ток 10-40А, номинальное напряжение 220-550В, с управляющей катушкой переменного тока: GMC-10P2, GMC-20P2, GMC-25P2, GMC-30P2, GMC-35P2, GMC-40P2, 2P, AC 50/60Гц 20, 24, 24-240, 48, 100, 110, 120, 200, 220, 230, 240 В пер. тока; электромагнитные серии Metasol, тип GMC, номинальный ток 20-40А, номинальное напряжение 220-550В, с управляющей катушкой переменного тока: GMC-20D2, GMC-20D3, GMC-25D2, GMC-25D3, 3P, AC 50/60Гц 20, 24, 48, 110, 220 В пер. тока;	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) М.П. Богословов Игорь Кириллович (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Лаврентьев Сергей Витальевич (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № [illegible] (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-KR.AM03.B.01099/19

Серия RU № 0655756

КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8536 49 000 0		Директивы 2014/35/EU «Низковольтное оборудование»; 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»
	электромагнитные серии Metasol, тип MC, номинальный ток 220А, номинальное напряжение 500В, с управляющей катушкой переменного тока: MC-65aSP, 1P, AC 50/60Гц, 220, 380 В пер. тока;	
	Контакторы миниатюрные, электромагнитные 3/4-х полюсные с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: GMC- (Iном: 6, 9, 12, 16) / M, (R, F, C, P) AC 50/60Гц 24, 36, 42,48, 110, 115, 120, 127, 200/208, 220/230, 230/240, 256, 277, 380/400, 440, 450, 500, 550 В пер.тока, (3P,4P); GMD- (Iном: 6, 9, 12, 16) / M, (R, F, C, P) DC 12, 20, 24, 36, 42, 48, 60, 72, 110, 120, 125, 220, 240, 250 В пост.тока, (3P,4P); GMC- (Iном: 10-40)A 2P/(TS,TQ), AC 50/60Гц 20, 48,110, 220 В; Пускатели миниатюрные, электромагнитные 3/4-х полюсные с управляющей катушкой переменного/ постоянного тока: GMS- (Iном: 6, 9, 12, 16) M (F, C, P) (3P,4P) AC 50/60Гц 24, 36, 42,48, 110, 115, 120, 127, 200/208, 220/230, 230/240, 256, 277, 380/400, 440, 450, 500, 550 В пер.тока; GMS- (Iном: 6, 9, 12, 16) M (F, C, P) (3P,4P) DC 12, 20, 24, 36, 42, 48, 60, 72, 110, 120, 125, 220, 240, 250 В пост.тока; Контакторы миниатюрные реверсивные 3/4-х полюсные с управляющей катушкой переменного/постоянного тока: GMC- (Iном: 6, 9, 12, 16) (MR, MRF, MRC, MRP) (F, C , P) (3P,4P); AC 50/60Гц 24, 36, 42,48, 110, 115, 120, 127, 200/208, 220/230, 230/240, 256, 277, 380/400, 440, 450, 500, 550 В пер.тока; GMD- (Iном: 6, 9, 12, 16) (MR, MRF, MRC, MRP) (F, C, P) (3P,4P); DC 12, 20, 24, 36, 42, 48, 60, 72, 110, 120, 125, 220, 240, 250 В пост. тока; GMS- (Iном: 6, 9, 12, 16) MR (F, C, P) (3P,4P); AC 50/60Гц 24, 36, 42,48, 110, 115, 120, 127, 200/208, 220/230, 230/240, 256, 277, 380/400, 440, 450, 500, 550 В пер.тока; GMS- (Iном: 6, 9, 12, 16) MR (F, C, P) (3P,4P); DC 12, 20, 24, 36, 42, 48, 60, 72, 110, 120, 125, 220, 240, 250 В пост. тока;	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Богословов Игорь Кириллович (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Лаврентьев Сергей Витальевич (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 82. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-KR.AM03.B.01099/19

Серия RU № 0655757

Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств":

ГОСТ IEC 60947-1-2014 «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 30804.3.3-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний»;

ГОСТ 30804.4.2-2013 (IEC 61000-4-2:2008) «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний

ГОСТ Р 51317.4.34-2007 (МЭК 61000-4-34:2005) «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания технических средств с потребляемым током более 16 А в одной фазе. Требования и методы испытаний»;

ГОСТ 30804.4.11-2013 (IEC 61000-4-11:2004) «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний»;

ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний».

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) **М.П.** Богословов Игорь Кириллович (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Лаврентьев Сергей Витальевич (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru