



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.В.00015/21

Серия **RU** № **0161085**



### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ».  
Место нахождения: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2, офисы: 411, 412, 413, 414.  
ОГРН: 5087746009489. Адрес места осуществления деятельности: 109456, Россия, г. Москва, а/я 4. Телефон: +7 (495) 740-43-61.  
Адрес электронной почты: info@rozhaudit.ru. Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34, внесен в реестр аккредитованных лиц  
14.05.2015 г. Федеральной службой по аккредитации.

### ЗАЯВИТЕЛЬ

Уполномоченное изготовителем лицо Акционерное общество «ЭСПКБ «ТЕХНО». Место нахождения: 142100, Россия, Московская область, г.о. Подольск, улица Бронницкая, дом 5, нежилое здание (цех нестандартного оборудования), офис 6.  
Адрес места осуществления деятельности: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, улица Бронницкая, дом 5.  
ОГРН: 1045007201216. Телефон: +7 (499) 929-86-75, +7 (495) 505-68-50. Адрес электронной почты: spkb@spkb.ru.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Акционерное общество «СПКБ Техно». Место нахождения: 142100, Россия, Московская область, г.о. Подольск, улица Бронницкая, дом 5, нежилое здание (цех нестандартного оборудования), офис 1. Адрес места осуществления деятельности: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, улица Бронницкая, дом 5. ОГРН: 1035007202097.

### ПРОДУКЦИЯ

Кабель симметричный парной скрутки, не распространяющий горение, огнестойкий, с однопроволочными медными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с многопроволочными медными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, предназначенный для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, а также других системах связи, контроля и управления, на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготовленный по ТУ 3574-020-53930360-2014, марок: см. приложение бланк №0663014. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544 49 910 8

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний № 143С-2021, № 144С-2021, № 145С-2021 от 20.04.2021 г., ИЦ ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации № RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016 г., внесен в реестр в качестве испытательного центра Федеральной службой по аккредитации. Протоколы испытаний № 2/М003, 2/М004, 2/М005 от 21.04.2021 г., ИЦ «Политест» АНО по сертификации «Электросерт», аттестат аккредитации RA.RU.21АД12 от 21.08.2015, внесен в реестр в качестве испытательного центра Федеральной службой по аккредитации. Акт о результатах анализа состояния производства № 001/ЕАЭС/ОС-21 от 23.03.2021 г. ОС ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34 от 14.05.2015 г. Схема сертификации: 1с.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок хранения при температуре от минус 50 °С до плюс 50 °С под навесом не более 5 лет, в закрытых помещениях не более 7 лет. Условия эксплуатации: в соответствии с эксплуатационной документацией. Срок службы: более 40 лет для кабелей исполнения «нг(А)-FRHF», более 30 лет - для кабелей исполнений «нг(А)-FRLS», «нг(А)-FRLSLTx». Класс пожарной опасности: для кабелей исполнения «нг(А)-FRLS» - П16.1.2.2.2, для кабелей исполнения «нг(А)-FRLSLTx» - П16.1.2.1.2, для кабелей исполнения «нг(А)-FRHF» - П16.1.1.2.1. ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» статья 4. Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи. Общие технические условия ГОСТ Р 54429-2011 (п.п. 5.2.1.3-5.2.1.6; 5.2.1.7 абз.1, 2; 5.2.1.11; 5.2.1.12; 5.2.1.14; 5.2.2.1; 5.2.2.2; 5.2.2.5). Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией. Технические условия ГОСТ 1508-78 (ГОСТ 26411-85 п.п. 2.4.6; 2.5.5; 2.6.1, табл. 5, п.п.1-3; 6.1.1). Провода силовые изолированные. Общие технические условия ГОСТ 26445-85 (п.п. 2.5.3; 2.5.4). Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности ГОСТ 31565-2012 (п.п. 5.3; 5.4; 5.5; 5.6; 5.7; 5.8; 5.9).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.04.2021 г.

ПО 25.04.2026 г.

### ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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



Сорокин Виктор Николаевич  
(Ф.И.О.)

Грошин Анатолий Васильевич  
(Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.00015/21

Серия **RU** № **0663014**

### СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКЦИИ, НА КОТОРУЮ ВЫДАН СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8544 49 910 8	<p>Кабель симметричный парной скрутки, не распространяющий горение, огнестойкий, с однопроволочными медными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с многопроволочными медными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с изоляцией из огнестойкой резиновой смеси, с числом пар до 37*, в том числе с индивидуально экранированными парами, в том числе с дополнительным огнестойким барьером, экранированный, в том числе бронированный, в том числе стойкий к воздействию минерального масла и бензина (индекс «-МС» в марке кабеля для исполнения нг(A)-FRHF), в том числе в холодостойком исполнении (индекс «-ХЛ» в марке кабеля для исполнений нг(A)-FRLS, нг(A)-FRHF), предназначенный для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, а также других системах связи, контроля и управления, в том числе использующих стандарты RS-485, Profibus, на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготовленный по ТУ 3574-020-53930360-2014, марок:</p> <p>ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБнг(A)-НДО**), ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБКнг(A)-НДО),          ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБКнг(A)-НДО), ТЕХНОКСБСнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБСнг(A)-НДО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НДО), ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НДО),          ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБнг(A)-НДО), ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБКнг(A)-НДО),          ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБКнг(A)-НДО), ТЕХНОКСБСнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБСнг(A)-НДО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НДО), ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLS (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НДО) – с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, в том числе повышенной морозостойкости;          ТЕХНОКСБнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБнг(A)-НТО), ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБКнг(A)-НТО),          ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБКнг(A)-НТО), ТЕХНОКСБСнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБСнг(A)-НТО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НТО), ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НТО),          ТЕХНОКСБнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБнг(A)-НТО), ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБКнг(A)-НТО),          ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБКнг(A)-НТО), ТЕХНОКСБСнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБСнг(A)-НТО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НТО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRLSLTx (ТЕХНОКСБСКнг(A)-НТО) – с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения;          ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБнг(A)-БГО), ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБКнг(A)-БГО),          ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБКнг(A)-БГО), ТЕХНОКСБСнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБСнг(A)-БГО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБСКнг(A)-БГО), ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБСКнг(A)-БГО),          ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБнг(A)-БГО), ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБКнг(A)-БГО),          ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБКнг(A)-БГО), ТЕХНОКСБСнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБСнг(A)-БГО),          ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБСКнг(A)-БГО), ТЕХНОКСБСКнг(A)-FRHF (ТЕХНОКСБСКнг(A)-БГО) – с оболочкой или защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе стойкой к воздействию минерального масла и бензина,          * – может изготавливаться большее количество пар по требованию заказчика с сохранением базовых требований ТУ 3574-020-53930360-2014;          ** – индексы показателей пожарной безопасности в марках кабелей могут быть как в виде латинских букв в соответствии с ГОСТ 31565, так и в виде букв русского алфавита. Индексы буквами русского алфавита в марках кабелей обозначают:          - «БГО» - отсутствие галогенов, низкое дымо- и газовыделение при горении, огнестойкость;          - «НДО» - пониженное дымо- и газовыделение, огнестойкость;          - «НТО» - пониженное дымо- и газовыделение, низкая токсичность продуктов горения, огнестойкость.</p>	ТУ 3574-020-53930360-2014 «Кабели симметричные, огнестойкие для передачи данных в системах безопасности и автоматизации»

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*  
*(подпись)*



Сорокин Виктор Николаевич

(ф.и.о.)

Трошин Анатолий Васильевич

(ф.и.о.)