



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.В.00007/19

Серия RU № 0161077



**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Общества с ограниченной ответственностью «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ». Адрес местонахождения: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2, офис 412. ОГРН: 5087746009489. Место осуществления деятельности: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2, офис 412. Телефон: +7 (495) 740-43-61. 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». ОГРН: 1045007201216. Юридический адрес: 142100, Россия, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5, нежилое здание (цех нестандартного оборудования), офис 6. Фактический адрес: 142100, Россия, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5. Телефон: 8(499)9298675. Факс: 8(495)5056850. Адрес электронной почты: spkb@spkb.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Акционерное общество «СПКБ Техно». ОГРН: 1035007202097. Юридический адрес: 142100, Россия, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5, нежилое здание (цех нестандартного оборудования), офис 1. Фактический адрес: 142100, Россия, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5

**ПРОДУКЦИЯ** Монтажный, не распространяющий горение, в том числе огнестойкий, предназначенный для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах связи, контроля и управления типовыми элементами автоматики и электроники, а также для работы в условиях значительного уровня электромагнитных помех, с медными многопроволочными, в том числе лужеными (индекс л), токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с числом элементов в пучковой скрутке, в скрутке пар, троек, четверок до 37\* (обозначение типа скрутки пар, троек и четверок в марке кабеля –ВП, или –ВТ, или –ВЧ соответственно), в том числе с индивидуально экранированными парами, тройками, четверками (индекс «Э» в обозначении типа скрутки), в том числе в общем экране, в том числе бронированный, в том числе в холодостойком исполнении (индекс «-ХЛ» в марке кабеля), на напряжение до 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготовленный по ТУ 3581-013-53930360-2014, марок: см. Приложение бланки №№0663005, 0663006, 0663007. Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ЕАЭС** 8544 49 910 8

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

**СЕРТИФИКАЦИЯ** Соответствия требованиям выданных на основании БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ». Испытательный центр продукции по физическим показателям. Протокол испытаний № 236С-2019 от 09.09.2019 г., ООО Испытательный Центр «Оптикэнерго». Аттестат аккредитации №РА.RU.21КБ29 от 05.05.2016 внесен в реестр в качестве испытательного центра Федеральной службой по аккредитации. Протоколы испытаний №№С-36/09-2019, С-37/09-2019, С-38/09-2019 от 13.09.2019 г., ИЦ ООО «ИТЦ «ПОЖ-АУДИТ». Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ИН.24 от 15.05.2015 г. внесен в реестр в качестве испытательного центра Федеральной службой по аккредитации. Акт о результатах анализа состояния производства №069ЕАС-19 от 22.03.2019 г. Орган по сертификации ООО «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ». Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34, внесен в реестр аккредитованных лиц 14.05.2015 г. Федеральной службой по аккредитации. Схема сертификации: 1с

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

помещения не более 7 лет. Условия эксплуатации: от минус 50°С до плюс 70°С для кабелей исполнений «нг(А)-LS», «нг(А)-LSLTx», «нг(А)-FRLS», «нг(А)-FRLSLTx»; от минус 60°С до плюс 70°С для кабелей исполнений «нг(А)-HF», «нг(А)-FRHF» с индексом «-ХЛ»; от минус 60°С до плюс 90°С для кабелей исполнений «нг(А)-HF», «нг(А)-FRHF», в том числе с индексом «-МС»; от минус 70°С до плюс 90°С для кабелей исполнений «нг(А)-LS», «нг(А)-LSLTx», «нг(А)-FRLS», «нг(А)-FRLSLTx», более 40 лет для кабелей исполнения «нг(А)-HF», «нг(А)-FRHF». Класс пожарной опасности для кабелей исполнения «нг(А)-LS» – П16.8.2.2.2; для кабелей исполнения «нг(А)-LSLTx» – П16.8.2.1.2; для кабелей исполнения «нг(А)-HF» – П16.8.1.2.1, для кабелей исполнения «нг(А)-FRLS» – П16.8.2.2.2; для кабелей исполнения «нг(А)-FRLSLTx» – П16.1.1.2.1. ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» статья 4. Проформа испытаний кабелей, изготовленных по ТУ 3581-013-53930360-2014.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 28.11.2019 г. **ПО** 27.11.2024 г. **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Ясколко Михаил Борисович

(Ф.И.О.)

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

(подпись)

Трошин Анатолий Васильевич

(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU С-RU.ПБ34.00007/19

Серия **RU** № **0663005**

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
8544499108	<p>Кабель монтажный, не распространяющий горение, в том числе огнестойкий, предназначенный для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах связи, контроля и управления типовыми элементами автоматики и электроники, а также для работы в условиях значительного уровня электромагнитных помех, с медными многопроволочными, в том числе лужеными (индекс «л» в марке кабеля), токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с числом элементов в пучковой скрутке, в скрутке пар, троек, четверок до 37* (обозначение типа скрутки пар, троек и четверок в марке кабеля –ВП, или –ВТ, или –ВЧ соответственно), в том числе с индивидуально экранированными парами, тройками, четверками (индекс «Э» в обозначении типа скрутки), в том числе в общем экране, в том числе бронированный, в том числе в холодостойком исполнении (индекс «-ХЛ» в марке кабеля), в том числе стойкий к воздействию минерального масла и бензина (индекс «-МС» в марке кабеля для исполнений нг(A)-HF, нг(A)-FRHF), на напряжение до 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготовленный по ТУ 3581-013-53930360-2014, марок:</p> <p>КСКВВнг(A)-LS, КСКВВ-ВПнг(A)-LS, КСКВВ-ВТнг(A)-LS, КСКВВ-ВЧнг(A)-LS, КСКВВ-ВЭПнг(A)-LS, КСКВВ-ВЭТнг(A)-LS, КСКВВ-ВЭЧнг(A)-LS, КСКВЭВнг(A)-LS, КСКВЭВ-ВПнг(A)-LS, КСКВЭВ-ВТнг(A)-LS, КСКВЭВ-ВЧнг(A)-LS, КСКВЭВ-ВЭПнг(A)-LS, КСКВЭВ-ВЭТнг(A)-LS, КСКВЭВ-ВЭЧнг(A)-LS, КСКВВКГнг(A)-LS, КСКВВКГ-ВПнг(A)-LS, КСКВВКГ-ВТнг(A)-LS, КСКВВКГ-ВЧнг(A)-LS, КСКВВКГ-ВЭПнг(A)-LS, КСКВВКГ-ВЭТнг(A)-LS, КСКВВКГ-ВЭЧнг(A)-LS, КСКВЭВКГнг(A)-LS, КСКВЭВКГ-ВПнг(A)-LS, КСКВЭВКГ-ВТнг(A)-LS, КСКВЭВКГ-ВЧнг(A)-LS, КСКВЭВКГ-ВЭПнг(A)-LS, КСКВЭВКГ-ВЭТнг(A)-LS, КСКВЭВКГ-ВЭЧнг(A)-LS, КСКВВКВнг(A)-LS, КСКВВКВ-ВПнг(A)-LS, КСКВВКВ-ВТнг(A)-LS, КСКВВКВ-ВЧнг(A)-LS, КСКВВКВ-ВЭПнг(A)-LS, КСКВВКВ-ВЭТнг(A)-LS, КСКВВКВ-ВЭЧнг(A)-LS, КСКВЭВКВнг(A)-LS, КСКВЭВКВ-ВПнг(A)-LS, КСКВЭВКВ-ВТнг(A)-LS, КСКВЭВКВ-ВЧнг(A)-LS, КСКВЭВКВ-ВЭПнг(A)-LS, КСКВЭВКВ-ВЭТнг(A)-LS, КСКВЭВКВ-ВЭЧнг(A)-LS – с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, в том числе повышенной морозостойкости;</p> <p>КСКВВнг(A)-LSLTx, КСКВВ-ВПнг(A)-LSLTx, КСКВВ-ВТнг(A)-LSLTx, КСКВВ-ВЧнг(A)-LSLTx, КСКВВ-ВЭПнг(A)-LSLTx, КСКВВ-ВЭТнг(A)-LSLTx, КСКВВ-ВЭЧнг(A)-LSLTx, КСКВЭВнг(A)-LSLTx, КСКВЭВ-ВПнг(A)-LSLTx, КСКВЭВ-ВТнг(A)-LSLTx, КСКВЭВ-ВЧнг(A)-LSLTx, КСКВЭВ-ВЭПнг(A)-LSLTx, КСКВЭВ-ВЭТнг(A)-LSLTx, КСКВЭВ-ВЭЧнг(A)-LSLTx, КСКВВКГнг(A)-LSLTx, КСКВВКГ-ВПнг(A)-LSLTx, КСКВВКГ-ВТнг(A)-LSLTx, КСКВВКГ-ВЧнг(A)-LSLTx, КСКВВКГ-ВЭПнг(A)-LSLTx, КСКВВКГ-ВЭТнг(A)-LSLTx, КСКВВКГ-ВЭЧнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГ-ВПнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГ-ВТнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГ-ВЧнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГ-ВЭПнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГ-ВЭТнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКГ-ВЭЧнг(A)-LSLTx, КСКВВКВнг(A)-LSLTx, КСКВВКВ-ВПнг(A)-LSLTx, КСКВВКВ-ВТнг(A)-LSLTx, КСКВВКВ-ВЧнг(A)-LSLTx, КСКВВКВ-ВЭПнг(A)-LSLTx, КСКВВКВ-ВЭТнг(A)-LSLTx, КСКВВКВ-ВЭЧнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВ-ВПнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВ-ВТнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВ-ВЧнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВ-ВЭПнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВ-ВЭТнг(A)-LSLTx, КСКВЭВКВ-ВЭЧнг(A)-LSLTx – с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения;</p>	ТУ 3581-013-53930360-2014

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Ясолок Михаил Борисович (Ф.И.О.)

Трошин Анатолий Васильевич (Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.00007/19**

Серия **RU** № **0663006**

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
8544499108	<p>КСКППнг(A)-HF, КСКПП-ВПнг(A)-HF, КСКПП-ВТнг(A)-HF, КСКПП-ВЧнг(A)-HF, КСКПП-ВЭПнг(A)-HF, КСКПП-ВЭТнг(A)-HF, КСКПП-ВЭЧнг(A)-HF, КСКПЭПнг(A)-HF, КСКПЭП-ВПнг(A)-HF, КСКПЭП-ВТнг(A)-HF, КСКПЭП-ВЧнг(A)-HF, КСКПЭП-ВЭПнг(A)-HF, КСКПЭП-ВЭТнг(A)-HF, КСКПЭП-ВЭЧнг(A)-HF, КСКППКГнг(A)-HF, КСКППКГ-ВПнг(A)-HF, КСКППКГ-ВТнг(A)-HF, КСКППКГ-ВЧнг(A)-HF, КСКППКГ-ВЭПнг(A)-HF, КСКППКГ-ВЭТнг(A)-HF, КСКППКГ-ВЭЧнг(A)-HF, КСКПЭПКГнг(A)-HF, КСКПЭПКГ-ВПнг(A)-HF, КСКПЭПКГ-ВТнг(A)-HF, КСКПЭПКГ-ВЧнг(A)-HF, КСКПЭПКГ-ВЭПнг(A)-HF, КСКПЭПКГ-ВЭТнг(A)-HF, КСКПЭПКГ-ВЭЧнг(A)-HF, КСКППКПнг(A)-HF, КСКППКП-ВПнг(A)-HF, КСКППКП-ВТнг(A)-HF, КСКППКП-ВЧнг(A)-HF, КСКППКП-ВЭПнг(A)-HF, КСКППКП-ВЭТнг(A)-HF, КСКППКП-ВЭЧнг(A)-HF, КСКПЭПКПнг(A)-HF, КСКПЭПКП-ВТнг(A)-HF, КСКПЭПКП-ВЭЧнг(A)-HF, КСКПЭПКП-ВЭПнг(A)-HF, КСКПЭПКП-ВЭТнг(A)-HF – с изоляцией и оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе маслобензостойкой, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе маслобензостойкой;</p> <p>КСКВВнг(A)-FRLS, КСКВВ-ВПнг(A)-FRLS, КСКВВ-ВТнг(A)-FRLS, КСКВВ-ВЧнг(A)-FRLS, КСКВВ-ВЭПнг(A)-FRLS, КСКВВ-ВЭТнг(A)-FRLS, КСКВВ-ВЭЧнг(A)-FRLS, КСКВЭВнг(A)-FRLS, КСКВЭВ-ВПнг(A)-FRLS, КСКВЭВ-ВТнг(A)-FRLS, КСКВЭВ-ВЧнг(A)-FRLS, КСКВЭВ-ВЭПнг(A)-FRLS, КСКВЭВ-ВЭТнг(A)-FRLS, КСКВЭВ-ВЭЧнг(A)-FRLS, КСКВВКГнг(A)-FRLS, КСКВВКГ-ВПнг(A)-FRLS, КСКВВКГ-ВТнг(A)-FRLS, КСКВВКГ-ВЧнг(A)-FRLS, КСКВВКГ-ВЭПнг(A)-FRLS, КСКВВКГ-ВЭТнг(A)-FRLS, КСКВВКГ-ВЭЧнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГ-ВПнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГ-ВТнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГ-ВЧнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГ-ВЭПнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГ-ВЭТнг(A)-FRLS, КСКВЭВКГ-ВЭЧнг(A)-FRLS, КСКВВКВнг(A)-FRLS, КСКВВКВ-ВПнг(A)-FRLS, КСКВВКВ-ВТнг(A)-FRLS, КСКВВКВ-ВЧнг(A)-FRLS, КСКВВКВ-ВЭПнг(A)-FRLS, КСКВВКВ-ВЭТнг(A)-FRLS, КСКВВКВ-ВЭЧнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВ-ВПнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВ-ВТнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВ-ВЧнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВ-ВЭПнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВ-ВЭТнг(A)-FRLS, КСКВЭВКВ-ВЭЧнг(A)-FRLS – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с дополнительным огнестойким барьером, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, в том числе повышенной морозостойкости;</p> <p>КСКВВнг(A)-FRLSLTx, КСКВВ-ВПнг(A)-FRLSLTx, КСКВВ-ВТнг(A)-FRLSLTx, КСКВВ-ВЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВВ-ВЭПнг(A)-FRLSLTx, КСКВВ-ВЭТнг(A)-FRLSLTx, КСКВВ-ВЭЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВ-ВПнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВ-ВТнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВ-ВЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВ-ВЭПнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВ-ВЭТнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВ-ВЭЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГ-ВПнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГ-ВТнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГ-ВЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГ-ВЭПнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГ-ВЭТнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКГ-ВЭЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГ-ВПнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГ-ВТнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГ-ВЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГ-ВЭПнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГ-ВЭТнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКГ-ВЭЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВ-ВПнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВ-ВТнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВ-ВЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВ-ВЭПнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВ-ВЭТнг(A)-FRLSLTx, КСКВВКВ-ВЭЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВ-ВПнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВ-ВТнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВ-ВЧнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВ-ВЭПнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВ-ВЭТнг(A)-FRLSLTx, КСКВЭВКВ-ВЭЧнг(A)-FRLSLTx – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с дополнительным огнестойким барьером, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения;</p>	ТУ 3581-013-53930360-2014

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Ясколко Михаил Борисович (ф.И.О.)

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

(подпись)

Грошин Анатолий Васильевич (ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.00007/19

Серия **RU** № **0663007**

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
8544499108	<p>КСКППнг(A)-FRHF, КСКПП-ВПнг(A)-FRHF, КСКПП-ВТнг(A)-FRHF, КСКПП-ВЧнг(A)-FRHF, КСКПП-ВЭПнг(A)-FRHF, КСКПП-ВЭТнг(A)-FRHF, КСКПП-ВЭЧнг(A)-FRHF, КСКПЭПнг(A)-FRHF, КСКПЭП-ВПнг(A)-FRHF, КСКПЭП-ВТнг(A)-FRHF, КСКПЭП-ВЧнг(A)-FRHF, КСКПЭП-ВЭПнг(A)-FRHF, КСКПЭП-ВЭТнг(A)-FRHF, КСКПЭП-ВЭЧнг(A)-FRHF, КСКППКГнг(A)-FRHF, КСКППКГ-ВПнг(A)-FRHF, КСКППКГ-ВТнг(A)-FRHF, КСКППКГ-ВЧнг(A)-FRHF, КСКППКГ-ВЭПнг(A)-FRHF, КСКППКГ-ВЭТнг(A)-FRHF, КСКППКГ-ВЭЧнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГ-ВПнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГ-ВТнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГ-ВЧнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГ-ВЭПнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГ-ВЭТнг(A)-FRHF, КСКПЭПКГ-ВЭЧнг(A)-FRHF, КСКППКПнг(A)-FRHF, КСКППКП-ВПнг(A)-FRHF, КСКППКП-ВТнг(A)-FRHF, КСКППКП-ВЧнг(A)-FRHF, КСКППКП-ВЭПнг(A)-FRHF, КСКППКП-ВЭТнг(A)-FRHF, КСКППКП-ВЭЧнг(A)-FRHF, КСКПЭКПнг(A)-FRHF, КСКПЭКП-ВПнг(A)-FRHF, КСКПЭКП-ВТнг(A)-FRHF, КСКПЭКП-ВЧнг(A)-FRHF, КСКПЭКП-ВЭПнг(A)-FRHF, КСКПЭКП-ВЭТнг(A)-FRHF, КСКПЭКП-ВЭЧнг(A)-FRHF – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с дополнительным огнестойким барьером, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе маслобензостойкой, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе повышенной морозостойкости, в том числе маслобензостойкой,</p> <p>* может изготавливаться большее количество жил (пар, троек, четверок) по требованию заказчика с сохранением базовых требований ТУ 3581-013-53930360-2014.</p>	ТУ 3581-013-53930360-2014

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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



Ясколко Михаил Борисович (Ф.И.О.)

Прошин Анатолий Васильевич (Ф.И.О.)