



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.AB24.B.01377

Серия RU № 0194981

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ "СТАНДАРТ-ТЕСТ". Юридический адрес: 121471, г. Москва, Можайское шоссе, д.29. Фактический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1. Телефон (495) 741-59-32, (499) 726-30-02, факс (499) 726-30-01, адрес электронной почты info@standart-test.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AB24 выдан 25.04.2013 ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ "РОСАККРЕДИТАЦИЯ".

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Закрытое акционерное общество «ЭСПКБ «Техно». ОГРН: 1045007201216. Место нахождения и фактический адрес: 142103, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5, Российская Федерация. Телефон +7 (4967) 769-98-96, факс +7 (499) 929-86-75, адрес электронной почты spkb@spkb.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Закрытое акционерное общество «СПКБ Техно». Место нахождения: 142103, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5, Российская Федерация. Фактический адрес: 142103, Московская область, город Подольск, улица Бронницкая, дом 5, Российская Федерация.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, в том числе огнестойкие, в том числе бронированные, предназначенные для приема и передачи цифровых и аналоговых сигналов в промышленных сетях АСУ ТП, в системах противопожарной защиты и безопасности, использующих интерфейс RS-485, с гибкими медными лужеными токопроводящими жилами диаметром от 0,6 мм до 1,5 мм, с числом пар до 20, для работы при номинальном напряжении до 300 В переменного тока частотой до 100 Гц марок: согласно приложению на 4-х листах (бланки №№ 0087561, 0087437, 0087539, 0087540). Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3574-014-53930360-2013 "Кабели симметричные, в том числе огнестойкие, для сетей промышленного ETHERNET и интерфейса RS-485 для групповой прокладки". Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8544 49 910 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов испытаний №№ 29ТС-08/2014, 29ТС/1-08/2014, 29ТС/2-08/2014, 29ТС/3-08/2014, 29ТС/4-08/2014, 29ТС/5-08/2014 от 22.08.2014 ИЦ ООО "ЕВРОСТАН", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB76 от 07.02.2013 до 28.10.2016. Сертификатов соответствия ТР "О требованиях Пожарной безопасности" № C-RU.ПБ05. В.03574 от 18.09.2013 по 17.09.2018, № C-RU.ПБ05.В.03575 от 19.09.2013 по 18.09.2018, выданных ОС "ПОЖПОЛИСЕРТ" АНО по сертификации "Электросерт", рег. № ТРПБ.RU.ПБ05. Сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 № РОСС RU.ИСО4.К00329 от 27.04.2012 г. до 27.04.2015 г., выданного ОС СМК «Ростест-Москва», рег. № РОСС RU.0001.13ИСО4. Акта о результатах анализа состояния производства № 837 от 05.03.2014 органа по сертификации ООО «Сертификация продукции «Стандарт-Тест», регистрационный № РОСС RU.0001.11AB24 до 20.05.2016, 121471, город Москва, Можайское шоссе, дом 29

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Оценка степени риска причинения вреда от низковольтного оборудования по Р 50.1.066-2009: от 05.08.2014 г. Условия хранения в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям 6 по ГОСТ 15150-69. Срок службы кабелей не менее 30 лет. Показатели пожарной опасности для кабелей при одиночной прокладке - П1.8.2.5.4, для кабелей при групповой прокладке с индексом нг(D) - П4.8.2.5.3, с индексом нг(A)-LS - П16.8.2.2.2, с индексом нг(A)-FR-FRLS - П16.1.2.2.2, с индексом нг(A)-FRHF - П16.1.1.2.1.

СРОК ДЕЙСТВИЯ

22.08.2014

ПО

21.08.2019

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Л.В. Козийчук  
(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

В.Г. Блохин  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-RU.AB24.B.01377

Серия RU № 0087561

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ТС	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 9	<p>Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, в том числе огнестойкие, в том числе бронированные, предназначенные для приема и передачи цифровых и аналоговых сигналов в промышленных сетях АСУ ТП, в системах противопожарной защиты и безопасности, использующих интерфейс RS-485, с гибкими медными лужеными токопроводящими жилами диаметром от 0,6 мм до 1,5 мм, для работы при номинальном напряжении 300 В переменного тока частотой до 100 Гц марок:</p> <p>ТехноКИП/(2Y(St)C2Y),  ТехноКИПв/(02YS(St)C2Y),  ТехноКИПКГ/(2Y(St)C2YQ),  ТехноКИПвКГ/(02YS(St)C2YQ),  ТехноКИПКП/(2Y(St)CYQ2Y),  ТехноКИПвКП/(02YS(St)CYQ2Y),  ТехноКИПБП/(2Y(St)CY(SR)2Y),  ТехноКИПвБП/(02YS(St)CY(SR)2Y) - с изоляцией из сплошного или вспененного полиэтилена, в общем экране в виде оплетки из медных луженых проволок, наложенных поверх ламинированной алюминиевой фольги, с контактным проводником, в оболочке из светостабилизированного полиэтилена, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из светостабилизированного полиэтилена, в том числе с защитным покровом из брони в виде стальной гофрированной ленты и защитным шлангом из светостабилизированного полиэтилена;</p> <p>ТехноКИПиг(D)/(2Y(St)CY),  ТехноКИПвиг(D)/(02YS(St)CY),  ТехноКИПКГиг(D)/(2Y(St)CYQ),  ТехноКИПвКГиг(D)/(02YS(St)CYQ),  ТехноКИПКВиг(D)/(2Y(St)CYQY),  ТехноКИПвКВиг(D)/(02YS(St)CYQY),  ТехноКИПБВиг(D)/(2Y(St)CY(SR)Y),  ТехноКИПвБВиг(D)/(02YS(St)CY(SR)Y) -</p>	ТУ 3574-014-53930360-2013 "Кабели симметричные, в том числе огнестойкие, для сетей промышленного ETHERNET и интерфейса RS-485 для групповой прокладки"



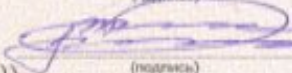
Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

  
(подпись)

Л.В. Козийчук

(инициалы, фамилия)

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

  
(подпись)

В.Г. Блохин

(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-RU.AB24.B.01377

Серия RU № **0087437**

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ТС	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 9	<p>с изоляцией из сплошного или вспененного полиэтилена, в общем экране в виде оплетки из медных луженых проволок, наложенных поверх ламинированной алюминиевой фольги, с контактным проводником, в оболочке из ПВХ пластиката, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из ПВХ пластиката, в том числе с защитным покровом из брони в виде стальной гофрированной ленты и защитным шлангом из ПВХ пластиката;  ТехноКИПнг(А)-LS/(2Y(St)CY),  ТехноКИПвнг(А)-LS/(02YS(St)CY),  ТехноКИПКнг(А)-LS/(2Y(St)CYQ),  ТехноКИПвКнг(А)-LS/(02YS(St)CYQ),  ТехноКИПКвнг(А)-LS/(2Y(St)CYQY),  ТехноКИПвКвнг(А)-LS/(02YS(St)CYQY),  ТехноКИПБвнг(А)-LS/(2Y(St)CY(SR)Y),  ТехноКИПвБвнг(А)-LS/(02YS(St)CY(SR)Y) -</p> <p>с изоляцией из сплошного или вспененного полиэтилена, в общем экране в виде оплетки из медных луженых проволок, наложенных поверх ламинированной алюминиевой фольги, с контактным проводником, в оболочке из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, в том числе с защитным покровом из брони в виде стальной гофрированной ленты и защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением;  ТехноКИПнг(А)-HF/(2Y(St)CH),  ТехноКИПвнг(А)-HF/(02YS(St)CH),  ТехноКИПКнг(А)-HF/(2Y(St)CHQ),  ТехноКИПвКнг(А)-HF/(02YS(St)CHQ),  ТехноКИПКвнг(А)-HF/(2Y(St)CHQH),  ТехноКИПвКвнг(А)-HF/(02YS(St)CHQH),  ТехноКИПБнг(А)-HF/(2Y(St)CH(SR)H),  ТехноКИПвБнг(А)-HF/(02YS(St)CH(SR)H) -</p>	ТУ 3574-014-53930360-2013 "Кабели симметричные, в том числе огнестойкие, для сетей промышленного ETHERNET и интерфейса RS-485 для групповой прокладки"



Изготовитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Л.В. Козийчук

(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

В.Г. Блохин

(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.AB24.B.01377

Серия RU № **0087539**

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ТС	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 9	<p>с изоляцией из сплошного или вспененного полиэтилена, в общем экране в виде оплетки из медных луженых проволок, наложенных поверх ламинированной алюминиевой фольги, с контактным проводником, в оболочке из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из круглых оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе с защитным покровом из брони в виде стальной гофрированной ленты и защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов;</p> <p>ТехноКИПнг(A)-FRLS/(2G(St)CY), ТехноКИПКнг(A)-FRLS/(2G(St)CYQ), ТехноКИПКВнг(A)-FRLS/(2G(St)CYQY) - с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в том числе с дополнительным огнестойким барьером, в общем экране в виде оплетки из медных луженых проволок, наложенных поверх ламинированной алюминиевой фольги, с контактным проводником, в оболочке из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением;</p> <p>ТехноКИПнг(A)-FRHF/(2G(St)CH), ТехноКИПКнг(A)-FRHF/(2G(St)CHQ), ТехноКИПКВнг(A)-FRHF/(2G(St)CHQH) - с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в том числе с дополнительным огнестойким барьером, в общем экране в виде оплетки из медных луженых проволок, наложенных поверх ламинированной алюминиевой фольги, с контактным проводником,</p>	ТУ 3574-014-53930360-2013 "Кабели симметричные, в том числе огнестойкие, для сетей промышленного ETHERNET и интерфейса RS-485 для групповой прокладки"



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

*(подпись)*

**Л.В. Козийчук**  
(инициалы, фамилия)

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

*(подпись)*

**В.Г. Блохин**  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.AB24.B.01377

Серия RU № 0087540

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ТС	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 9	в оболочке из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе с защитным покровом по оболочке в виде оплетки из стальных оцинкованных проволок, в том числе с защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов.	ТУ 3574-014-53930360-2013 "Кабели симметричные, в том числе огнестойкие, для сетей промышленного ETHERNET и интерфейса RS-485 для групповой прокладки"



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*[Signature]*  
(подпись)

Л.В. Козийчук  
(инициалы, фамилия)

*[Signature]*  
(подпись)

В.Г. Блохин  
(инициалы, фамилия)