



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АЮ64.В.00832/26

Серия **RU** № **0599507**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукции и услуг «ПОЛИСЕРТ» Автономной некоммерческой организации по сертификации «Электросерт» (ОС «ПОЛИСЕРТ» АНО по сертификации «Электросерт»). Адрес места нахождения: 129226, Россия, г. Москва, муниципальный округ Ростокино вн. тер. г., ул. Сельскохозяйственная, д. 12А, стр. 1. Адреса места осуществления деятельности: 129226, Россия, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д.12А, строение 1; 129226, Россия, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д.12А, строение 7. ОГРН: 1037739013355. Телефон: +7 (495) 640-26-08, +7 (495) 995-10-26. Адрес электронной почты: info@certif.ru.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.10АЮ64 от 21.07.2015.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Акционерное общество «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО «ТЕХНО» (АО «ЭСПКБ «ТЕХНО»). Адрес места нахождения: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, г. Подольск, ул. Бронницкая, дом 5А, строение 3, офис 6. Адрес места осуществления деятельности: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, г. Подольск, ул. Бронницкая, дом 5. ОГРН: 1045007201216. Телефон: 8(499)9298675. Адрес электронной почты: spkb@spkb.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Акционерное общество «СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ» (АО «СПКБ Техно»). Адрес места нахождения: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, г. Подольск, ул. Бронницкая, дом 5А, строение 3, офис 1. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, г. Подольск, ул. Бронницкая, дом 5.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабель силовой, с медными или медными лужеными однопроволочными или многопроволочными токопроводящими жилами сечением от 0,75 мм<sup>2</sup> до 16 мм<sup>2</sup>, с числом жил от 1 до 5, с экраном и без экрана, с водоблокирующими элементами и без них, с броней и без брони, в том числе с дополнительными эксплуатационными характеристиками, предназначенный для передачи и распределения электроэнергии и электрических сигналов в стационарных и нестационарных установках (устройствах), работающих при номинальном переменном напряжении 0,66 кВ, 1 кВ номинальной частотой до 100 Гц, марок: см. приложение бланк № 1089993.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3500-003-53930360-2013 «Кабели силовые и контрольные. Технические условия».

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

Протоколов испытаний №№2/М037 от 27.02.2026, 2/М038 от 27.02.2026, 2/М039 от 27.02.2026, 2/М040 от 27.02.2026, 2/М041 от 27.02.2026, 2/М042 от 27.02.2026, 2/М043 от 27.02.2026, 2/М044 от 27.02.2026, 2/М045 от 27.02.2026, 2/М046 от 27.02.2026, 1/0048 от 02.03.2026, 1/0049 от 02.03.2026, 1/0050 от 02.03.2026, 1/0051 от 03.03.2026, 1/0052 от 03.03.2026, 1/0053 от 03.03.2026, 1/0054 от 03.03.2026, 1/0055 от 03.03.2026, 1/0056 от 03.03.2026, 1/0057 от 03.03.2026, ИЦ «Политест» АНО по сертификации «Электросерт», RA.RU.21AD12.

Акта о результатах анализа состояния производства № 3010/АА от 18.09.2025, ОС «Полисерт» АНО по сертификации «Электросерт», RA.RU.10АЮ64 (Афанасьев Олег Геннадьевич).

Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Программы испытаний №№3011-1/ПИ, 3011-2/ПИ, 3011-3/ПИ, 3011-4/ПИ, 3011-5/ПИ, 3011-6/ПИ, 3011-7/ПИ, 3011-8/ПИ, 3011-9/ПИ, 3011-10/ПИ. 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. Срок службы: более 40 лет для кабелей исполнения «нг(A)-HF», «нг(A)-FRHF», «нг(C)-HF», «нг(C)-FRHF», более 30 лет для остальных кабелей и кабелей исполнения «нг(A)-HF», «нг(A)-FRHF» с оболочкой и защитным шлангом из кремнийорганической резиновой смеси. Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012: П16.8.2.2.2 для кабелей исполнения «нг(A)-LS», П16.8.2.1.2 для кабелей исполнения «нг(A)-LSLTx», П16.8.1.2.1 для кабелей исполнения «нг(A)-HF», П3.8.1.2.1 для кабелей исполнения «нг(C)-HF», П16.1.2.2.2 для кабелей исполнения «нг(A)-FRLS», П16.1.2.1.2 для кабелей исполнения «нг(A)-FRLSLTx», П16.1.1.2.1 для кабелей исполнения «нг(A)-FRHF», П2.1.1.2.1 для кабелей исполнения «нг(C)-FRHF». Сертификат распространяется на продукцию, изготовленную с 12.2024 (дата изготовления отобранных образцов, прошедших испытания).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С  
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

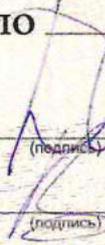
06.03.2026

ПО

05.03.2031

 Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)



Далбинш Игорь Илгонович  
(Ф.И.О.)

Варлаков Евгений Олегович  
(Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЮ64.В.00832/26**

Серия **RU** № **1089993**

КВнг(A)-LS, KBЭнг(A)-LS, KBKГнг(A)-LS, KBЭKГнг(A)-LS, KBKBнг(A)-LS, KBЭKBнг(A)-LS, KBГнг(A)-LS, KBГЭнг(A)-LS, KBГKГнг(A)-LS, KBГЭKГнг(A)-LS, KBГKBнг(A)-LS, KBГЭKBнг(A)-LS – с изоляцией, оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением;

КВнг(A)-LSLТх, KBЭнг(A)-LSLТх, KBKГнг(A)-LSLТх, KBЭKГнг(A)-LSLТх, KBKBнг(A)-LSLТх, KBЭKBнг(A)-LSLТх, KBГнг(A)-LSLТх, KBГЭнг(A)-LSLТх, KBГKГнг(A)-LSLТх, KBГЭKГнг(A)-LSLТх, KBГKBнг(A)-LSLТх, KBГЭKBнг(A)-LSLТх – с изоляцией, оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения;

КПнг(A)-HF, КПЭнг(A)-HF, КПKГнг(A)-HF, КПЭKГнг(A)-HF, КПКПнг(A)-HF, КПЭKПнг(A)-HF, КПГнг(A)-HF, КПГЭнг(A)-HF, КПГKГнг(A)-HF, КПГЭKГнг(A)-HF, КПГKПнг(A)-HF, КПГЭKПнг(A)-HF – с изоляцией, оболочкой и защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;

КРнг(A)-HF, КРЭнг(A)-HF, КРKГнг(A)-HF, КРЭKГнг(A)-HF, КРКРнг(A)-HF, КРЭKРнг(A)-HF, КРГнг(A)-HF, КРГЭнг(A)-HF, КРГKГнг(A)-HF, КРГЭKГнг(A)-HF, КРГKРнг(A)-HF, КРГЭKРнг(A)-HF – с изоляцией, оболочкой и защитным шлангом из кремнийорганической резиновой смеси, не содержащей галогенов, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;

КПунг(C)-HF, КПуЭнг(C)-HF, КПуKГнг(C)-HF, КПуЭKГнг(C)-HF, КПуКПунг(C)-HF, КПуЭKПунг(C)-HF, КПуГнг(C)-HF, КПуГЭнг(C)-HF, КПуГKГнг(C)-HF, КПуГЭKГнг(C)-HF, КПуГKПунг(C)-HF, КПуГЭKПунг(C)-HF – с изоляцией из полимерной композиции, не содержащей галогенов, с оболочкой и защитным шлангом из полиуретана, не содержащего галогенов, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории С и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;

KBнг(A)-FRLS, KBЭнг(A)-FRLS, KBKГнг(A)-FRLS, KBЭKГнг(A)-FRLS, KBKBнг(A)-FRLS, KBЭKBнг(A)-FRLS, KBГнг(A)-FRLS, KBГЭнг(A)-FRLS, KBГKГнг(A)-FRLS, KBГЭKГнг(A)-FRLS, KBГKBнг(A)-FRLS, KBГЭKBнг(A)-FRLS – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резиновой смеси, с оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, огнестойкий;

KBнг(A)-FRLSLТх, KBЭнг(A)-FRLSLТх, KBKГнг(A)-FRLSLТх, KBЭKГнг(A)-FRLSLТх, KBKBнг(A)-FRLSLТх, KBЭKBнг(A)-FRLSLТх, KBГнг(A)-FRLSLТх, KBГЭнг(A)-FRLSLТх, KBГKГнг(A)-FRLSLТх, KBГЭKГнг(A)-FRLSLТх, KBГKBнг(A)-FRLSLТх, KBГЭKBнг(A)-FRLSLТх – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резиновой смеси, с оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, огнестойкий;

КПнг(A)-FRHF, КПЭнг(A)-FRHF, КПKГнг(A)-FRHF, КПЭKГнг(A)-FRHF, КПКПнг(A)-FRHF, КПЭKПнг(A)-FRHF, КПГнг(A)-FRHF, КПГЭнг(A)-FRHF, КПГKГнг(A)-FRHF, КПГЭKГнг(A)-FRHF, КПГKПнг(A)-FRHF, КПГЭKПнг(A)-FRHF – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резиновой смеси, с оболочкой и защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкий;

КРнг(A)-FRHF, КРЭнг(A)-FRHF, КРKГнг(A)-FRHF, КРЭKГнг(A)-FRHF, КРКРнг(A)-FRHF, КРЭKРнг(A)-FRHF, КРГнг(A)-FRHF, КРГЭнг(A)-FRHF, КРГKГнг(A)-FRHF, КРГЭKГнг(A)-FRHF, КРГKРнг(A)-FRHF, КРГЭKРнг(A)-FRHF – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резиновой смеси, с оболочкой и защитным шлангом из кремнийорганической резиновой смеси, не содержащей галогенов, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкий;

КПунг(C)-FRHF, КПуЭнг(C)-FRHF, КПуKГнг(C)-FRHF, КПуЭKГнг(C)-FRHF, КПуКПунг(C)-FRHF, КПуЭKПунг(C)-FRHF, КПуГнг(C)-FRHF, КПуГЭнг(C)-FRHF, КПуГKГнг(C)-FRHF, КПуГЭKГнг(C)-FRHF, КПуГKПунг(C)-FRHF, КПуГЭKПунг(C)-FRHF – с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резиновой смеси, с оболочкой и защитным шлангом из полиуретана, не содержащего галогенов, или без защитного шланга, не распространяющий горение при групповой прокладке по категории С и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкий.

1. В кабелях с медными лужеными жилами в размере кабеля после сечения добавляется индекс «Л».
2. В кабелях с общим экраном из медной ленты в марке кабеля указывается «Э», из медных луженых проволок – «Эо», из медных проволок – «Эом».
3. В кабелях с водоблокирующими элементами в размере кабеля после сечения добавляется индекс «г».
4. В кабелях холодостойкого исполнения к обозначению марки кабеля добавляется индекс «ХЛ».
5. В кабелях, стойких к воздействию минерального масла и бензина, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-МС».
6. В кабелях, стойких к воздействию УФ-излучения, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-УФ».
7. В кабелях исполнений «нг(С)-HF» и «нг(С)-FRHF», стойких к воздействию химически агрессивных сред, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ХС».

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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



Далбинш Игорь Илгонович (Ф.И.О.)

Варлаков Евгений Олегович (Ф.И.О.)