

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ С-RU.АЮ64.В.01137

## ЗАЯВИТЕЛЬ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЭСПКБ «Техно». ОГРН: 1045007201216. Юридический адрес: 142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д.5. Фактический адрес: 142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д.5. Телефон: 84955056850. Факс: 84955056850. Адрес электронной почты: spkb@spkb.ru.

№ 0018991

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СПКБ Техно». Место нахождения: 142103, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Бронницкая, д.5. Фактический адрес: 142103, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Бронницкая, д.5. См. приложение №0016384

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции и услуг «Полисерт» АНО по сертификации «Электросерт». Место нахождения: 129226, Российская Федерация, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, дом 12а. Фактический адрес: 129110, Российская Федерация, г. Москва, ул. Щепкина, дом 47, стр.1. Телефон: (495) 995-10-26, Факс: (495) 995-10-26. Адрес электронной почты: info@certif.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.10АЮ64 от 21.07.2015 выдан Федеральной службой по аккредитации.

## ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Огнестойкие кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты типа «ДКС-ТехноЛайн», изготовленные по ТУ 3500-024-53930360-2016, состоящие из:

1) огнестойких кабелей производства ЗАО «СПКБ Техно» на номинальное напряжение До 1 кВ включительно переменного тока частотой до 100 Гц;

2) кабеленесущих систем и систем крепежа, производимых под товарным знаком ДКС, в составе:

- кабельных лотков серии F5 Combitech с аксессуарами;
- опорных конструкций и монтажных устройств серии B5 Combitech;
- систем крепежа серии M5 Combitech;

3) ответвительных огнестойких коробок для электропроводок серии FS производства АО «ДКС»

(см. приложения бланки №№0016380, 0016381, 0016382, 0016383). Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

код ОК 034 (ОКПД 2): 27.32.1

код ЕКПС:

код ТН ВЭД России: 8544 42

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

## ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный Закон № 123-ФЗ от 22 июля 2008 г.), ГОСТ Р 53316-2009. Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. См. приложения бланки №№ 0016381, 0016382.

## ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний №2/К1996-ФЗ от 11.10.2017 г., Испытательный центр «Полиitest» АНО по сертификации «Электросерт», № RA.RU.21АД12 от 21.08.2015, адрес: 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, 12 а.

Схема сертификации 5с

## ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ ISO 9001-2011(ISO 9001:2008) № РОСС RU.ИТ19.00104 от 27.04.2015, выданный ОС СМК «Ростест-Москва», рег. № РОСС RU.0001.13ИТ19. (см. приложение бланк №0016379.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 31.10.2017 по 30.10.2022

Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

подпись

подпись

И.И. Далбинш

инициалы, фамилия

А.В. Трошин

инициалы, фамилия



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.АЮ64.В.01137

(обязательная сертификация)

№ 0016379

Сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) № РОСС RU.ИТ19.00104 от 27.04.2015, выданный ОС СМК «Ростест-Москва», рег. № РОСС RU.0001.13ИТ19.

Сертификат соответствия требованиям ISO 9001:2015 на систему менеджмента качества применительно к производству электротехнического оборудования и корпусов, элементов кабеленесущих систем: кабельных лотков, труб, монтажных конструкций и аксессуаров к ним № 477532 QM15 от 08.11.2016 г, выданный DQS GmbH.



Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

И.И. Далбин  
инициалы, фамилия

ПОДПИСЬ

А.В. Трошин  
инициалы, фамилия

ПОДПИСЬ



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.АЮ64.В.01137

(обязательная сертификация)

№ 0016380

Марки ОКЛ в зависимости от вида входящей в состав кабеленесущей системы

№ пп	Наименование ОКЛ	Марка ОКЛ
1	ОКЛ на основе кабельных лотков <b>проволочных</b> для электропроводок серии F5 Combitech по ТУ 3449-001-73438690-2006	«ДКС-ТехноЛайн* ОКЛ-4 Е**»

ДКС-ТехноЛайн\* - тип ОКЛ по ТУ 3500-024-53930360-2016, имеют сертификат соответствия требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 г.), ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара» № С-RU.АЮ64.В.00941 от 24.05.2017, выданный ОС «Полисерт» АНО по сертификации «Электросерт», рег. № RA-RU.10АЮ64;

Е\*\* - индексы **Е15, Е90** в обозначении марок указывают на предел огнестойкости ОКЛ (время сохранения работоспособности ОКЛ при испытаниях в соответствии с ГОСТ Р 53316).



Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

*(Handwritten signature)*

И.И. Далбинш  
инициалы, фамилия

А.В. Трошин  
инициалы, фамилия



## ПРИЛОЖЕНИЕ

**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-RU.АЮ64.В.01137**

**(обязательная сертификация)**

**№ 0016381**

**Составные элементы ОКЛ  
Огнестойкие кабели производства ЗАО «СПКБ Техно»**

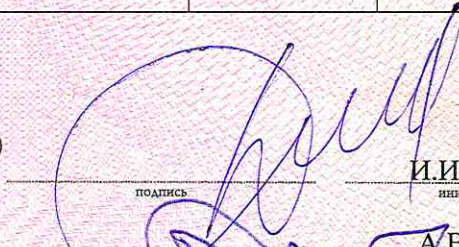
Наименование, назначение, марки кабелей и обозначение нормативного документа	Рабочее напряжение кабеля в составе ОКЛ, В	Время сохранения работоспособности кабелей в составе ОКЛ, более, минут	Предел огнестойкости ОКЛ
<p>Кабели огнестойкие для систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией и передачи данных, не распространяющие горение, парной или пучковой скрутки, с медными однопроволочными или многопроволочными токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 6 мм<sup>2</sup>, с числом жил (пар) до 40, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3565-002-53930360-2008, марок КПКВнг(А)-FRLS, КПКЭВнг(А)-FRLS, КПКВКнг(А)-FRLS, КПКЭВКнг(А)-FRLS, КПКВКВнг(А)-FRLS, КПКЭВКВнг(А)-FRLS, КПКВнг(А)-FRLS, КПКЭВнг(А)-FRLS, КПКВКнг(А)-FRLS, КПКЭВКнг(А)-FRLS, КПКВКВнг(А)-FRLS, КПКЭВКВнг(А)-FRLS, КПКПнг(А)-FRHF, КПКЭПнг(А)-FRHF, КПКПКнг(А)-FRHF, КПКЭПКнг(А)-FRHF, КПККПнг(А)-FRHF, КПКЭКПнг(А)-FRHF, КПККПКнг(А)-FRHF, КПККЭПнг(А)-FRHF, КПККПКПнг(А)-FRHF, КПККЭПКнг(А)-FRHF, КПКВнг(А)-FRLSLTx, КПКЭВнг(А)-FRLSLTx, КПКВКнг(А)-FRLSLTx, КПКЭВКнг(А)-FRLSLTx, КПКВКВнг(А)-FRLSLTx, КПКЭВКВнг(А)-FRLSLTx, КПКВнг(А)-FRLSLTx, КПКЭВнг(А)-FRLSLTx, КПКВКнг(А)-FRLSLTx, КПКЭВКнг(А)-FRLSLTx, КПКВКВнг(А)-FRLSLTx, КПКЭВКВнг(А)-FRLSLTx</p>	300	18	E15
<p>Кабели силовые и контрольные огнестойкие, не распространяющие горение, с однопроволочными или многопроволочными токопроводящими жилами сечением от 0,75 мм<sup>2</sup> до 16 мм<sup>2</sup>, с числом жил до 19, предназначенные для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных и нестационарных установках (устройствах), для работы при номинальном переменном напряжении 0,66 и 1кВ частотой до 100 Гц, изготавливаемые по ТУ 3500-003-53930360-2013 марок КВнг(А)-FRLS, КВЭнг(А)-FRLS, КВКнг(А)-FRLS, КВЭКнг(А)-FRLS, КВКВнг(А)-FRLS, КВЭКВнг(А)-FRLS, КВГнг(А)-FRLS, КВГЭнг(А)-FRLS, КВГКнг(А)-FRLS, КВГЭКнг(А)-FRLS, КВГКВнг(А)-FRLS, КВГЭКВнг(А)-FRLS, КВОГнг(А)-FRLS, КВОГЭнг(А)-FRLS, КВОГКнг(А)-FRLS, КВОГЭКнг(А)-FRLS, КРнг(А)-FRHF, КРЭнг(А)-FRHF, КРКнг(А)-FRHF, КРЭКнг(А)-FRHF, КРКРнг(А)-FRHF, КРЭКРнг(А)-FRHF, КРГнг(А)-FRHF, КРГЭнг(А)-FRHF, КРГКнг(А)-FRHF, КРГЭКнг(А)-FRHF, КРГКРнг(А)-FRHF, КРГЭКРнг(А)-FRHF, КРОГнг(А)-FRHF, КРОГЭнг(А)-FRHF, КРОГКнг(А)-FRHF, КРОГЭКнг(А)-FRHF, КРОГКРнг(А)-FRHF, КРОГЭКРнг(А)-FRHF, КПнг(А)-FRHF, КПЭнг(А)-FRHF, КПКнг(А)-FRHF, КПКЭнг(А)-FRHF, КПККнг(А)-FRHF, КПККЭнг(А)-FRHF, КПККПнг(А)-FRHF, КПККЭПнг(А)-FRHF, КПОГнг(А)-FRHF, КПОГЭнг(А)-FRHF, КПОГКнг(А)-FRHF, КПОГЭКнг(А)-FRHF, КПОГКПнг(А)-FRHF, КПОГЭКПнг(А)-FRHF, КВнг(А)-FRLSLTx, КВЭнг(А)-FRLSLTx, КВКнг(А)-FRLSLTx, КВЭКнг(А)-FRLSLTx, КВКВнг(А)-FRLSLTx, КВЭКВнг(А)-FRLSLTx, КВГнг(А)-FRLSLTx, КВГЭнг(А)-FRLSLTx, КВГКнг(А)-FRLSLTx, КВГЭКнг(А)-FRLSLTx, КВГКВнг(А)-FRLSLTx, КВГЭКВнг(А)-FRLSLTx</p>	660 1000	16	E15
<p>Кабели монтажные огнестойкие для систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, не распространяющие горение, парной или пучковой скрутки, с медными однопроволочными токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с числом жил (пар) до 40, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3581-006-53930360-2010 марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПССнг(А)-FRLS, КПСЭСнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF, КПССнг(А)-FRHF, КПСЭСнг(А)-FRHF</p>	300	18	E15



**Руководитель (заместитель руководителя)**  
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

  
 ПОДПИСЬ **И.И. Далбинш**  
 инициалы, фамилия  
 ПОДПИСЬ **А.В. Трошин**  
 инициалы, фамилия



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.АЮ64.В.01137

(обязательная сертификация)

№ 0016382

Составные элементы ОКЛ  
Огнестойкие кабели производства ЗАО «СПКБ Техно»

Наименование, назначение, марки кабелей и обозначение нормативного документа	Рабочее напряжение кабеля в составе ОКЛ, В	Время сохранения работоспособности кабелей в составе ОКЛ, более, минут	Предел огнестойкости ОКЛ
Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, огнестойкие, в том числе стойкие к воздействию минерального масла и бензина (кабели исполнения нг(A)-FRHF), с медными однопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с медными многопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с числом пар до 40, в том числе с индивидуально экранированными парами, предназначенные для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3574-020-53930360-2014 марок ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСББнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСББнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСББнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСББнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСББнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСББнг(A)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБКнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСБнг(A)-FRHF-ХЛ, ТЕХНОКСББнг(A)-FRHF-ХЛ	300	96	E90
Кабели силовые и контрольные огнестойкие, не распространяющие горение, с медными жилами сечением от 1,5 мм <sup>2</sup> до 35 мм <sup>2</sup> и числом жил от 1 до 5 для силовых кабелей, с медными жилами сечением от 0,75 мм <sup>2</sup> до 6 мм <sup>2</sup> и числом жил от 4 до 52 для контрольных кабелей, с изоляцией из полимерных композиций, не содержащих галогенов или из сшитой композиции полиэтилена, с оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, предназначенные для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных установках при номинальном переменном напряжении 0,66 и 1 кВ частотой до 100 Гц, изготавливаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марок ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ППГЭ-Пнг(A)-FRHF, ПвПГнг(A)-FRHF, ПвПГЭнг(A)-FRHF, КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF	660 1000	112	E90
Кабели силовые и контрольные огнестойкие, не распространяющие горение, с медными жилами сечением от 1,5 мм <sup>2</sup> до 35 мм <sup>2</sup> и числом жил от 1 до 5 для силовых кабелей, с медными жилами сечением от 0,75 мм <sup>2</sup> до 6 мм <sup>2</sup> и числом жил от 4 до 52 для контрольных кабелей, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, предназначенные для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных установках при номинальном переменном напряжении до 1 кВ включительно частотой до 50 Гц или при постоянном напряжении до 1,5 кВ, изготавливаемые по ТУ 16-705.496-2011 марок ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, КВВГнг(A)-FRLSLTx, КВВГЭнг(A)-FRLSLTx	660 1000	16	E15

Все огнестойкие кабели производства ЗАО «СПКБ Техно» имеют показатель предела огнестойкости ПО1 по ГОСТ 31565, т.е. время сохранения работоспособности кабелей в условиях воздействия пламени более 180 минут.



**Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации**

М.П.

**Эксперт (эксперты)**

  
 И.И. Далбинш  
инициалы, фамилия  
 \_\_\_\_\_  
 подпись  
 А.В. Трошин  
инициалы, фамилия  
 \_\_\_\_\_  
 подпись



**ПРИЛОЖЕНИЕ**

**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.АЮ64.В.01137**

**(обязательная сертификация)**

**№ 0016383**

Кабеленесущие системы и системы крепежа, производимые под товарным знаком ДКС

Описание комплектующих элементов ОКЛ	Обозначение и наименование ТУ на комплектующие элементы
Металлические проволочные кабельные лотки и аксессуары к ним серии F5 Combitech	ТУ 3449-001-73438690-2006 «Система кабельных лотков проволочных для электропроводок»
Опорные конструкции и монтажные устройства серии B5 Combitech	ТУ 3449-032-47022248-2012 «Система опорных конструкций и монтажных устройств»
Система крепежа серии M5 Combitech	-

Ответвительные огнестойкие коробки производства АО «ДКС»

Описание комплектующих элементов ОКЛ	Обозначение и наименование ТУ на комплектующие элементы
Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с предварительно смонтированной клеммной колодкой из огнестойкой керамики	ТУ 3464-048-47022248-2016 «Коробки для электропроводок с сохранением работоспособности при пожаре»



**Руководитель (заместитель руководителя)**  
**органа по сертификации**

**М.П.**

**Эксперт (эксперты)**

*[Handwritten signature]*  
\_\_\_\_\_  
И.И. Далбин  
инициалы, фамилия

*[Handwritten signature]*  
\_\_\_\_\_  
А.В. Трошин  
инициалы, фамилия



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.АЮ64.В.01137

(обязательная сертификация)

№ 0016384

ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕДПРИЯТИЙ-ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ ПРОДУКЦИИ,  
НА КОТОРУЮ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Закрытое акционерное общество "СПКБ Техно"	142103, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Бронницкая, д.5.
Акционерное общество «ДКС»	170017, Россия, г. Тверь, ул. Бочкина, д.15
Общество с ограниченной ответственностью «Система 5»	170017, Россия, г. Тверь, проезд Мелиораторов, д.15



Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

*(Handwritten signature)*

И.И. Далбинш

инициалы, фамилия

А.В. Трошин

инициалы, фамилия