



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

№ РОСС RU.32079.04СПБ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12.37779

(номер сертификата соответствия)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местоположение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «СегментЭНЕРГО»,
адрес: 142307, Россия, Московская область, город Чехов, улица Складская,
промышленная Зона Энергомаш Т, строение 8/1, офис 1, ИНН: 5048028638, ОГРН: 1125048000340,
телефон: +7 (496) 727-06-38, электронная почта: secr.segmentenergo@yandex.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местоположение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «СегментЭНЕРГО»,
адрес: 142307, Россия, Московская область, город Чехов, улица Складская,
промышленная Зона Энергомаш Т, строение 8/1, офис 1, ИНН: 5048028638, ОГРН: 1125048000340,
телефон: +7 (496) 727-06-38, электронная почта: secr.segmentenergo@yandex.ru

**ОРГАН ПО
СЕРТИФИКАЦИИ**

(наименование и местоположение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

Общество с ограниченной ответственностью «ГАРАНТ»
119017, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье,
ул. Пятницкая, д. 37, помещ. 1/1, офис 184, ИНН: 9705173168, ОГРН: 1227700390741,
email: garant.cert@yandex.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12

**ПОДТВЕРЖДАЕТ,
ЧТО ПРОДУКЦИЯ**

(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект)

Кабели управления, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, на номинальное напряжение до 250 В частоты до 1000 Гц или постоянное напряжение до 350 В, согласно приложению №1, выпускаемые по ТУ 27.32.13-007-37572599-2018. Серийный выпуск.

код ОКПД 2
27.32.13.141

**СООТВЕТСТВУЕТ
ТРЕБОВАНИЯМ**

(наименование стандартов, правил, условий договоров, на соответствие которого (которых) производилась сертификация)

ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» (пункты 5.2, 5.3, 5.4, 5.6.)

О1.8.2.5.4 - для кабелей управления, не распространяющие горение при одиночной прокладке, марок: КУПВ, КУПЭВ, КУПсЭВ.

П16.8.2.5.4 - для кабелей управления, не распространяющих горение при групповой прокладке, марок: КУПВнг(A), КУПЭВнг(A).

П16.8.2.2.2 - для кабелей управления, не распространяющих горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, марок: КУПВнг(A)-LS, КУПсВнг(A)-LS, КУПЭВнг(A)-LS.

код ТН ВЭД
8544499501

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
(ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

Протокол испытаний №33765/1-ГРНТ/ПБ-23, №33765/2-ГРНТ/ПБ-23, №33765/3-ГРНТ/ПБ-23, №33765/4-ГРНТ/ПБ-23 от 14.08.2023, Испытательная лаборатория ООО «ГАРАНТ», аттестат аккредитации №РОСС RU.32079.04СПБ1.ИЛ14 от 2022-07-19

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

(документы представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательства соответствия продукции требованиям нормативных документов)

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ**

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 15.08.2023 по 14.08.2028



Руководитель органа

подпись

М.Д. Морозов

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

С.Е. Хвощев

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

№ РОСС RU.32079.04СПБ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

**К сертификату соответствия № РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12.37779
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)**

Срок действия с 15.08.2023 по 14.08.2028

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

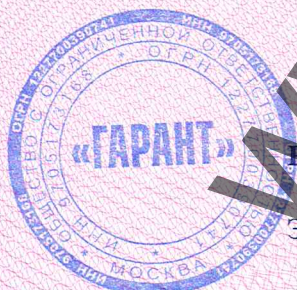
№ РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12

Общество с ограниченной ответственностью «ГАРАНТ»

119017, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье, ул. Пятницкая, д. 37, помещ. 1/1, офис 184,
ИНН: 9705173168, ОГРН: 1227700390741, email: garant.cert@yandex.ru

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия:

Код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции	Документация, по которой выпускается продукция
8544499501	<p>Кабели управления, с медными жилами, с числом жил или пар, количеством 2-108, номинальным сечением 0,35мм²-1,5мм², с изоляцией из полиэтилена и оболочкой из поливинилхлоридного пластика на номинальное переменное напряжение до 250 В частоты до 1000 Гц или постоянное напряжение до 350 В, марок:</p> <p>КУПВ, КУПВнг(A), КУПВнг(A)-LS, КУПсВнг(A)-LS, КУПЭВ, КУПсЭВ, КУПЭВнг(A), КУПЭВнг(A)-LS</p> <p>Примечания: 1. В условном обозначении кабеля в холодостойком исполнении индекс "ХЛ" в марках означает климатическое исполнение кабеля для районов с холодным климатом; 2. Индекс "LS" - в марках означает низкое дымо- и газовыделение (Low Smoke); 3. В условное обозначение кабеля со всеми экранированными жилами, обозначающими номинальное сечение жил, добавляют буквы: э – в виде оплетки для экрана изолированных жил из медных проволок; 4. В условное обозначение кабеля парной скрутки за цифрами, обозначающими номинальное сечение жил, добавляют буквы: э – в виде оплетки для общего экрана из медных проволок; эф – для общего экрана из фольгированной пленки (алюмофлекса); 5. В условное обозначение кабеля с панцирной оплеткой за маркой добавляют буквы: П – панцирная оплетка из стальных оцинкованных проволок; Пн – панцирная оплетка из стальных нержавеющих проволок; Пм – панцирная оплетка из медных луженых проволок</p>	<p>ТУ 27.32.13-007-37572599-2018 «Кабели управления с полиэтиленовой изоляцией, в оболочке из поливинилхлоридного пластика. Технические условия»</p>



Руководитель органа

[Signature]
подпись

М.Д. Морозов

инициалы, фамилия

Эксперт

[Signature]
подпись

С.Е. Хвощев

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

№ РОСС RU.32079.04СПБ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

**К сертификату соответствия № РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12.37779
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)**

Срок действия с 15.08.2023 по 14.08.2028

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12

Общество с ограниченной ответственностью «ГАРАНТ»

119017, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье, ул. Пятницкая, д. 37, помещ. 1/1, офис 184,
ИНН: 9705173168, ОГРН: 1227700390741, email: garant.cert@yandex.ru

Сведения о национальных стандартах (сводах правил)

Обозначение стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ ИЕС 60332-1-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт, с предварительным смешением газов	Предел распространения горения кабельного изделия при одиночной прокладке (ПРГО): - для кабелей без обозначения - О1.
ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22.	Предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке (ПРГП): - для кабелей с маркировкой нг(А) – П16; - для кабелей с маркировкой нг(А)-LS – П16.
ГОСТ ИЕС 60331-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно	Предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени (ПО): - для кабелей без обозначения – ПО8; - для кабелей с маркировкой нг(А) – ПО8; - для кабелей с маркировкой нг(А)-LS – ПО8.



Руководитель органа

подпись

М.Д. Морозов

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

С.Е. Хвоцев

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

№ РОСС RU.32079.04СПБ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

**К сертификату соответствия № РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12.37779
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)**

Срок действия с 15.08.2023 по 14.08.2028

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС12

Общество с ограниченной ответственностью «ГАРАНТ»

119017, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье, ул. Пятницкая, д. 37, помещ. 1/1, офис 184,
ИНН: 9705173168, ОГРН: 1227700390741, email: garant.cert@yandex.ru

Сведения о национальных стандартах (сводах правил)

Обозначение стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ ИЕС 60754-1-2011	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот	Показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении полимерных материалов кабельного изделия (ПКА): - для кабелей без обозначения – ПКА2; - для кабелей с маркировкой нг(А) – ПКА2; - для кабелей с маркировкой нг(А)-LS – ПКА2.
ГОСТ ИЕС 60754-2-2011	Определение степени кислотности выделяемых газов измерением рН и удельной проводимости	
ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	Эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия – (ПТПМ): - для кабелей без обозначения – ПТПМ5; - для кабелей с маркировкой нг(А) – ПТПМ5; - для кабелей с маркировкой нг(А)-LS – ПТПМ2.
ГОСТ ИЕС 61034-2-2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему	Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия – (ПД): - для кабелей без обозначения – ПД4; - для кабелей с маркировкой нг(А) – ПД4; - для кабелей с маркировкой нг(А)-LS – ПД2.



Руководитель органа

подпись

М.Д. Морозов

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

С.Е. Хвоцев

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации