RUSSIAN FEDERATION

№ 15620

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ЭКОПРОФИ»

№ РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0.ОС16.19745

Срок действия с 11.11.2026 по 10.11.2029

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0.ОС16 Общество с ограниченной ответственностью «ЭКОПРОФИ», 123112, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Пресненский, 1-й Красногвардейский проезд, д. 22, стр. 2, помещ. 614

ПРОДУКЦИЯ КАБЕЛИ СВЯЗИ ОПТИЧЕСКИЕ ВНУТРИОБЪЕКТОВЫЕ
Торговая марка: NTSS, KOSCAB. Перечень продукции согласно приложению № 1.
Серийный выпуск.

код ОКПД2
27.31.11.000

код ТН ВЭД
8544700000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 3587-002-28574398-2018 «Кабели связи оптические внутриобъектовые».

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА»
Адрес: 156019, Костромская область, город Кострома, улица Щербины Петра, дом 23В

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА»
Адрес: 156019, Костромская область, город Кострома, улица Щербины Петра, дом 23В ОГРН: 1184401002246 телефон: + 7 4997077649 адрес электронной почты: info@emilink.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № ИЛ16-105844 от 11.11.2026 года, выданного Испытательной лабораторией ООО «ЭКОПРОФИ» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0.ИЛ16)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 1с (ГОСТ Р 53603-2020 Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).

Проверка подлинности сертификата соответствия

Руководитель органа _____ А.Ю. Маликов
подпись — инициалы, фамилия

Орган по сертификации ООО «ЭКОПРОФИ»

Эксперт _____ А.С. Королев
подпись — инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ЭКОПРОФИ» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «В», ТЗ № 937.

RUSSIAN FEDERATION

№ 15621

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ЭКОПРОФИ»

№_РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К сертификату соответствия № РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0.ОС16.19745
(Является неотъемлемой частью сертификата соответствия)
Срок действия сертификата соответствия с 11.11.2026 по 10.11.2029

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

ОКПД2/ ТНВЭД	Наименование продукции
8544700000	Кабели связи оптические, предназначенные для прокладки и эксплуатации внутри зданий, по внешним фасадам зданий, в кабельных лотках, каналах, кабельной канализации, трубах, коллекторах, туннелях, для подвеса на опорах линий связи, линий электропередачи, столбах освещения, между зданиями и сооружениями. Кабели предназначены для эксплуатации при температуре от минус 60°С до плюс 70°С. Кабели изготавливаются в климатическом исполнении «УХЛ» по ГОСТ 15150. Кабели могут содержать от 1 до 144 одномодовых стандартных, одномодовых со смещенной дисперсией или многомодовых оптических волокон. Условное обозначение: Торговая марка KOSCAB: КОС-Б-0,9-24(6х4)G.657.Al-нг(А)-HF-WT-2.5КН 1-2-3-4(5х6)7-8-9-10 где: 1) -производитель: КОС - КОСТРОМАКАБЕЛЬ. 2) - вид кабеля: Б - Оптическое волокно в буферном покрытии С - Симплекс Д - Дуплекс БР - Брекаут ДН - Дистрибьюшн Р - райзер Л - кабель MPO/MTP. 3) - Особенности конструкции: без обозначения - конструкция кабеля стандартная ПМ - конструкция кабеля премиум ПМВ - конструкция кабеля премиум для внутренней прокладки К - круглое исполнение цифровое значение - наружный диаметр, мм В – для внутренней прокладки 4) количество оптических волокон в кабеле 5) число модулей (указывается для модульной конструкции) 6) число оптических волокон в модуле (указывается для модульной конструкции) 7) тип оптического волокна: G.657.A1 - одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A1, G.657.A2/B2 - одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A2/B2, G.652.D - одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.652.D, 62.5 - многомодовое ОВ ОМ1(62,5/125) мкм в соответствии с ISO/IEC 11801, 50 - многомодовое ОВ ОМ2(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651, 503 - многомодовое ОВ ОМ3(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651, 504 - многомодовое ОВ ОМ4(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651, 505 - многомодовое ОВ ОМ5(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651.

Руководитель органа _____ А.Ю. Маликов
подпись — инициалы, фамилия

Эксперт _____ А.С. Королев
подпись — инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ЭКОПРОФИ» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «В», ТЗ № 937

RUSSIAN FEDERATION

№ 15622

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ЭКОПРОФИ»

№_РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ОКПД2/ ТНВЭД	Наименование продукции
	8) - тип наружной оболочки: Без обозначения - оболочка из полиэтилена, - Н - полимерный материал, не распространяющей горение при одиночной прокладке, - нг (*) **- кабель, не распространяющей горение при групповой прокладке: (*) - буквенный индекс, указывающий на соответствия кабеля требованиям по нераспространению горения: A F/R - показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория A F/R), A - показатель пожарной опасности ПРГП 1б (категория A), B - показатель пожарной опасности ПРГП 2 (категория B), C - показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория C), D - показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория D). ** - буквенный индекс, обозначающий: LS – с пониженным дымо - и газовыделением, HF - не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении, FRLS - огнестойкий, с пониженным дымо - и газовыделением, FRHF - огнестойкий, не выделяющий коррозионно - активных газообразных продуктов при горении и тлении, LSLTx - с пониженым дымо - и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, HFLTx - не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения, FRLSLTx - огнестойкий, с пониженым дымо - и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, FRHFLTx - огнестойкий, не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения. 9) - цвет оболочки на английском языке сокращённо, наносится по согласованию с Заказчиком 10) – цифра обозначает максимально допустимую растягивающую нагрузку в кН Торговая марка NTSS: NTSS-FO-D-IN/OUT-PM-9-2-LSZH-BL 1-2-3-4-5-6-7-8-9 где: 1) NTSS - бренд (может отсутствовать) 2) FO(C) - тип кабеля (может отсутствовать) 3) буквы, обозначающие тип кабеля: SPC - симплекс, DPC - дуплекс, D - дистрибьюшн, B - брекаут, R - райзер, M - MPO/MTP, FTTH - бабочка без ВСЭ, FTTHS - бабочка с ВСЭ. 4) буквы, обозначающие применение кабеля (может отсутствовать) IN - оптический кабель распределительный для применения внутри помещений IN\OUT - оптический кабель для применения внутри и вне помещений 5) PM - конструкция кабеля премиум без обозначения - конструкция кабеля стандартная 6) цифры, обозначающие тип волокна - тип оптического волокна:

Руководитель органа _____ А.Ю. Маликов
подпись — инициалы, фамилия

Эксперт _____ А.С. Королев
подпись — инициалы, фамилия

Орган по сертификации ООО «ЭКОПРОФИ»

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ЭКОПРОФИ» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «В», ТЗ № 937

RUSSIAN FEDERATION

№ 15623

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ЭКОПРОФИ»

№ РОСС RU.Я3247.04ВОЛ0 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ОКПД2/ ТНВЭД	Наименование продукции
	657 - одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A1, 657A2/B2/B3 - одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A2/B2, 9 - одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.652.D, 62.5 - многомодовое ОВ ОМ1(62,5/125) мкм в соответствии с ISO/IEC 11801, 50 - многомодовое ОВ ОМ2(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651, 503 - многомодовое ОВ ОМ3(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651, 504 - многомодовое ОВ ОМ4(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651, 505 - многомодовое ОВ ОМ5(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651 7) цифра, обозначающая количество волокон или цифра, обозначающая диаметр кабеля 8) – тип наружной оболочки: Без обозначения – оболочка из полиэтилена, – Н – полимерный материал, не распространяющей горение при одиночной прокладке, - LSZH – тип оболочки, соответствующий нг(А)-HF - не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении, – нг (*) ** – кабель, не распространяющей горение при групповой прокладке: (*) – буквенный индекс, указывающий на соответствие кабеля требованиям по нераспространению горения: A F/R - показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория А F/R), А – показатель пожарной опасности ПРГП 1б (категория А), В – показатель пожарной опасности ПРГП 2 (категория В), С – показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория С), D – показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория D). ** – буквенный индекс, обозначающий: LS – с пониженным дымо – и газовыделением, HF – не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении, FRLS – огнестойкий, с пониженным дымо – и газовыделением, FRHF – огнестойкий, не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении, LSLTx – с пониженным дымо – и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, HFLTx – не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения, FRLSLTx – огнестойкий, с пониженным дымо – и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, FRHFLTx – огнестойкий, не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения. 9)- цвет оболочки на английском языке сокращенно, наносится по согласованию с Заказчиком

Руководитель органа подпись А.Ю. Маликов (инициалы, фамилия)

Эксперт подпись А.С. Королев (инициалы, фамилия)

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ЭКОПРОФИ» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «В», ТЗ № 937