

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель **Акционерное общество «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ» (АО «ССД»)**

Адрес: 115088, Москва, ул. Южнопортовая, д.7а

Телефон/ факс: (495)786-3443. **E-mail:** mail@ssd.ru

Зарегистрировано Управлением МНС России по г. Москве 05.11.2002 года, свидетельство:
серия 77, № 007372524, ОГРН 1027700403103, ИНН 7723005557

в лице Генерального директора Анисимова Алексея Сергеевича, действующего на основании Устава (утвержден Общим собранием акционеров 03.03.2022 г., протокол № 01/22-ОС),

заявляет, что **оптический кабель типа ОКЗК-Т (ТУ 27.31.12-108-27564371-2021).**

соответствует: «Правилам применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2 Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения

Оптический кабель типа ОКЗК-Т (далее – ОК) не имеет программного обеспечения.

2.2 Комплектность

В комплект поставки входят: ОК (в бухте или на барабане) и паспорт на ОК

2.3 Условия применения на единой сети электросвязи Российской Федерации

ОК предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для прокладки непосредственно в грунты 1-3 групп (в том числе с применением кабелеукладчиков) в кабельной канализации, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, внутри зданий.

2.4 Выполняемые функции: Передача оптических сигналов

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: ОК не выполняет функции систем коммутации.

2.6 Схема подключения ОК к сети связи общего пользования



2.7 Реализуемые интерфейсы. ОК не имеет собственных интерфейсов.

2.8 Оптические характеристики ОК

Коэффициент затухания одномодовых волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 9/125) - на длине волны 1310 нм: не более 0,35 дБ/км
- на длине волны 1550 нм: не более 0,22 дБ/км

Коэффициент затухания многомодовых волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 50/125) - на длине волны 850 нм: не более 3,0 дБ/км
- на длине волны 1300 нм: не более 0,7 дБ/км

(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125) - на длине волны 850 нм: не более 3,0 дБ/км
- на длине волны 1300 нм: не более 0,7 дБ/км

2.9 Характеристики радиоизлучения. ОК не является радиоэлектронным средством связи.

2.10 Конструктивные характеристики

ОК типа ОКЗК-Т содержит один центральный оптический модуль со свободно уложенными оптическими волокнами. Свободное пространство в оптическом модуле заполнено гидрофобным гелем. На центральный модуль спирально накладывается броня из стальных проволок. Свободное пространство между проволоками заполнено гидрофобным гелем. На броню накладывается оболочка из полиэтилена средней плотности или полимерного компаунда, или полимерного компаунда не распространяющего горение, или полимерного компаунда не распространяющего горение и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении.

2.11 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Наружная оболочка ОК герметична.

ОК устойчив к усилию растяжения, не менее 7 кН.

ОК устойчив к усилию раздавливания, не менее 4 кН/100 мм.

ОК устойчив к одиночному ударному воздействию с энергией не менее 20 Дж.

ОК устойчив к многократным изгибам: 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом равным 20 номинальным диаметрам, при температуре окружающей среды до минус 30°C .

ОК устойчив к осевому кручению: 10 циклов осевого кручения на угол $\pm 360^\circ$ на длине не более 4 м.

ОК устойчив к вибрационным нагрузкам с ускорением до 40 м/с^2 в диапазоне частот от 10 до 200 Гц

Минимальный диапазон рабочих температур составляет от минус 40°C до 50°C .

ОК устойчив к циклической смене температур в рабочем диапазоне.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

ОК не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3 Декларация принята на основании: собственных испытаний (Протокол № 07-2022 от 01.06.2022 г.) и испытаний, проведенных Испытательным центром ООО «НТЦ КОМТЕСТ» (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре № RA.RU.21HY81, дата включения аккредитованного лица в реестр Росаккредитации 02.03.2020 г., бессрочно), протокол испытаний № ОК-0107-2022-04/2 от 01.07.2022 г. (ПО отсутствует).

Сертификат рег. № РОСС RU.ФК07.К00281 от 28.06.2022 соответствия системы менеджмента качества АО «ССД» требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), выданного Органом по сертификации интегрированных систем менеджмента «ИнфоСерт» № РОСС RU.0001.13ФК07.

Декларация составлена на 1-м листе (на 2-х страницах).

4 Дата принятия декларации: 01.08.2022 г.

Декларация действительна до: 01.08.2042 г.

Генеральный директор
АО «ССД»



М. П.

А.С. Анисимов

5 Сведения о регистрации декларации соответствия

М. П.

Подпись уполномоченного представителя

И. О. Фамилия



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный

№Д- ОККБ-5332

«24» 08.2022