

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 ОКЗТС-М (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 ОКЗТС-М (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 по мостам и эстакадам, между зданиями и сооружениями, внутри зданий, в трубах (включая метод пневмопрокладки), для подвеса между опорами и зданиями на внешний силовой элемент, а также методом навивки.

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 ОКЗТС-М содержит сердечник модульной конструкции с центральным силовым элементом из диэлектрического стержня со спирально наложенной водоблокирующей нитью, вокруг которого скручены оптические модули со свободно уложенными волокнами. Сердечник скреплён двумя двумя обмоточными нитями с водоблокирующим свойством. Свободное пространство в оптических модулях заполнено гидрофобным гелем. На сердечник 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 1,5 кН.

ОК устойчив к усилию раздавливания, не менее 3 кН/100 мм.

ОК устойчив к одиночному ударному воздействию с энергией не менее 5 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 60°C до 70°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 № 10-2022 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-0107-2022-07/2 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-5333
«24» 08.2022