

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 ОКВДС-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 ОКВДС-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 подвеса на опорах воздушных линий связи, контактной сети железных дорог, линий электропередач, столбах освещения, энергообъектах, между зданий и сооружений, внутри зданий, в кабельной канализации, в трубах (включая метод пневмопрокладки), блоках, лотках, тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам.

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 ОКВДС-М содержит сердечник модульной конструкции с центральным силовым элементом из диэлектрического стержня, вокруг которого скручены оптические модули со свободно уложенными волокнами. Сердечник скреплён двумя обмоточными нитями с водоблокирующим свойством. В зависимости от исполнения ОК на сердечник может накладываться промежуточная оболочка из полиэтилена средней плотности. Свободное

пространство в оптических модулях и сердечнике заполнено гидрофобными материалами. На промежуточную оболочку или сердечник спирально накладываются стеклонити и 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 2 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 № 05-2022 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-0107-2022-02/2 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-5337

«24» 08.2022