

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель

(изготовитель) ООО «Окей-Кабель»

Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии

Основной государственный регистрационный номер 1125904008460, присвоен инспекцией Федеральной налоговой службы по Свердловскому району г. Перми (свидетельство от 12.05.2012 г., серия 59 № 004389879)

Сведения о регистрации организации (наименование регистрационного органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 614990, Россия, г. Пермь, ул. 25 Октября, 106

Телефон/Факс: (342) 211-41-61; E-mail: mail@okabel.ru

Адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

в лице Генерального директора Людмилы Владимировны Катаевой, действующей на основании Устава, утвержденного решением единственного участника (Протокол от 17.03.2015 г.)

заявляет,
что

Кабель оптический типа «ОК8Ц»
(ТУ 3587-001-38907257-2015)

Наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям «Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19 апреля 2006 г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный номер 7772).

Обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Кабель оптический типа «ОК8Ц» (далее—ОК) предназначен для использования в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования для подвеса на опорах линий связи, линий электропередач, столбах освещения, между зданиями и сооружениями; в кабельной канализации, в трубах, в блоках, в кабельных лотках, в тоннелях, в коллекторах, по мостам и эстакадам, внутри зданий и сооружений.

2.2 Версия программного обеспечения: Не содержит ПО.

2.3 Выполняемые функции: Передача оптических сигналов.

2.4 Комплектность

Оптические волокна (далее—ОВ), свободно уложены в оптический модуль (ОМ). Свободное пространство в ОМ заполнено гидрофобным гелем.

Генеральный директор ООО «Окей-Кабель»

Л.В.Катаева

Для идентификации ОВ и пучков с ОВ (обмотка полимерной нитью) применяется цветовая кодировка.

Функции силового элемента выполняет металлический трос, который соединяется с ОМ при помощи полиэтиленовой перемычки. Сверху накладывается оболочка из полимерного материала.

ОК поставляется на барабанах, одной строительной длиной. В комплект поставки входит паспорт на кабель, закрепляемый на внутренней стороне щеки барабана, с информацией о кабеле на русском языке согласно ТУ.

2.5 Оптические характеристики ОВ

Наименование параметра	Значение параметра
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1310 нм, дБ/км	не более 0,35
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1550 нм, дБ/км	не более 0,22
Длина волны отсечки, нм	1260
Затухание отражения, дБ	не менее 50

2.6 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Оптический модуль ОК заполнен гидрофобным гелем, обеспечивающим защиту от продольного распространения воды.

Наружная оболочка ОК герметична.

ОК устойчив к усилию растяжения, не менее 3 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 плюс 70°C .

ОК устойчив к циклической смене температур в рабочем диапазоне.

Минимальный диапазон температур, допускающий прокладку и монтаж ОК, составляет от минус 10°C до плюс 40°C .

2.7 Требования к электрическим характеристикам ОК

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой), не менее $2000 \text{ МОм} \cdot \text{км}$.

Генеральный директор ООО «Окей-Кабель»



Л.В.Катаева

ОК выдерживает импульсный ток растекания длительностью 60 мкс величиной 105 кА.

Оболочка ОК между металлическими конструктивными элементами и землёй (водой) в течение 5 с выдерживает воздействие напряжения 20 кВ постоянного тока.

Оболочка ОК между металлическими конструктивными элементами и землёй (водой) в течение 5 с выдерживает воздействие напряжения 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц.

2.8 Характеристики радиоизлучения: Не является радиоэлектронным средством связи.

2.9 Емкость коммутационного поля: Не выполняет функции системы коммутации каналов.

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

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании

Протокола испытаний № ИЦ-905 от 28.05.2015 г. испытательного центра АНО ИЦАТТ

Сведения о проведённых испытаниях и об измерениях, а также о документах, послуживших

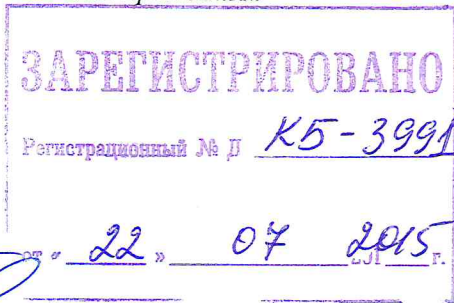
(аттестат аккредитации № ИЛ-30-07 выдан Федеральным агентством связи 14 июля 2011 г., срок действия до 14 июля 2016 года)

основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 3 (трех) листах.

4. Дата принятия декларации «28» мая 2015 г.

Декларация действительна до «28» мая 2020 г.



Генеральный директор
ООО «Окей-Кабель»



Подпись
Л.В. Катаева

М.П. Подпись руководителя
организации, подавшего декларацию

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



Подпись
Р.В. Шередин

М.П. Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О.Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

Прошито и
опечатано 3 (три) листа.
Генеральный директор ООО «Окей-Кабель»

И.В. Катаева

