

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель)

ЗАО «Полимет»

зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по налогам и сборам «22» ноября 2002 г.

Регистрационный номер ОГРН 1026101685873

Адрес места нахождения: 347760, Ростовская обл., Целинский район, пос. Целина, ул. Молодежная, 44
тел/факс. (86371) 9-12-85/9-55-85, E-mail: polim@celina.donpac.ru

(изготовитель: ЗАО «Полимет»)

в лице Генерального директора ЗАО «Полимет» Веретенникова Виктора Васильевича

заявляет, что

Кабель связи оптический типа ОКЦПК

соответствует требованиям «Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных Приказом Мининформсвязи России № 47 от 19.04.2006г. (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006г., 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 Выполняемые функции:

Кабель связи оптический типа ОКЦПК (далее по тексту – кабель ОКЦПК) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для подвески на опорах воздушных линий связи, линий электропередач, радиотрансляционных сетей, контактной сети железных дорог и городского транспорта, между зданиями и сооружениями.

2.2 Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

2.3 Комплектность:

Кабель ОКЦПК наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом.

2.4 Конструктивные характеристики:

Кабель ОКЦПК имеет оптический центральный трубчатый сердечник, свободное пространство в котором заполнено гидрофобным компаундом, который не оказывают влияние на элементы оптического кабеля, легко удаляется при монтаже и не является токсичным.

Поверх сердечника проложены силовые элементы из кевларовых (арамидных) нитей. Наружная оболочка выполнена из светостабилизированного полиэтилена или трекингостойкого материала.

Допускается изготовление оболочки из полимерного материала: не распространяющего горение (H); не распространяющего горение с пониженным дымо-газовыделением (нг-LS); не распространяющего горение, не содержащего галогенов (нг-HF);

Оптический кабель содержит оптические волокна следующих типов:

- одномодовое стандартное (рекомендация ITU-T G.652 A, B);
- одномодовое с расширенной рабочей полосой волн (рекомендация ITU-T G.652 C, D);
- одномодовое со смещенной дисперсией (рекомендация ITU-T G.653);
- одномодовое со смещенной ненулевой дисперсией (рекомендация ITU-T G.655);
- одномодовое с ненулевой дисперсией (рекомендация ITU-T G.656);
- одномодовое с повышенной стойкостью к изгибам (рекомендация ITU-T G.657);



М.П.

Генеральный директор
ЗАО «Полимет»

В.В. Веретенников

В.В. Веретенников

- многомодовое 50/125 мкм (рекомендация ITU-T G.651);
- многомодовое 62,5/125 мкм (требования IEC 60793-2-10);

Количество, типы оптических волокон и их комбинации согласовываются с Заказчиком.

2.5 Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

Одномодовых волокон

- на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км;
- на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

Многомодовых волокон с диаметром сердцевины 50 мкм

- на длине волны 1310 нм не более 3,0 дБ/км;
- на длине волны 1550 нм не более 0,7 дБ/км;

Многомодовых волокон с диаметром сердцевины 62,5 мкм

- на длине волны 1310 нм не более 3,0 дБ/км;
- на длине волны 1550 нм не более 0,7 дБ/км;



2.6 Условия эксплуатации, климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до плюс 70 °C;

Кабель выдерживает растягивающее усилие не менее 3,0 кН;

Кабель выдерживает раздавливающее усилие не менее 3,0 кН/100 мм;

Кабель выдерживает воздействие удара не менее 10 Дж;

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом равным 20 номинальным диаметрам кабеля;

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине не более 4,0 м;

2.7 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

проведенных испытаний в Испытательном центре ФГУП ЦНИИС

(ИЦ ЦНИИС), Протокол испытаний № 04604025-ДС 0845-01/2012 от 27.04.2012 г.

Декларация составлена на 2 (двух) листах

4. Дата принятия декларации

04.05.2012 г.

число, месяц, год

04.05.2022 г.

число, месяц, год

М.П. Генеральный директор
ЗАО «Полимет»

В.В. Веретенников

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

С.А. Малышев