

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СЕРТИФИКАТ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

№ ССПБ.RU.ОП073.В.00361

Зарегистрирован в государственном реестре
Системы сертификации в области пожарной
безопасности 03.04.2008

Действителен до 03.04.2011

Настоящий сертификат удостоверяет, что идентифицированный надлежащим образом образец

Кабель волоконно-оптический, типа: ОКМС-НА (оптический кабель магистральный, самонесущий с внешней оболочкой из материала, не распространяющего горения, с силовыми элементами из арамидных нитей), ОКМС-НАП (оптический кабель магистральный, самонесущий с внутренней оболочкой из полиамида и внешней оболочкой из материала, не распространяющего горения, с силовыми элементами из арамидных нитей), ОКЗ-НС (оптический кабель зондовый с центральным силовым элементом из стеклопластикового прутка или троса и внешней оболочкой из материала, не распространяющего горения, с броней из стальной гофрированной ленты), ОКЗ-НСА (оптический кабель зондовый с арамидными нитями и внешней оболочкой из материала, не распространяющего горения, с броней из стальной гофрированной ленты)

код ОКП

35.8714

код ТН ВЭД

продукция

выпускается по ТУ 3587-002-45869304-98 «Кабели оптические типа ОКМС, ОКМТ и ОКЗ»
версия 02 от 03.03.2008 г.

соответствует требованиям пожарной безопасности, установленным в:
ГОСТ 12.2.007.14* «Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические.

Требования безопасности» (п. 2), ГОСТ 12176-89 «Кабели, провода и шнуры. Методы проверки на распространение горения» (п. 3) на распространение горения кабелей проложенных в пучках по категории «В», с пределом распространения горения пучком кабелей ПРСП-2 по НПБ 248-97* «Кабели и провода электротехнические. Показатели пожарной опасности. Методы испытаний» (п. 5.3), ТУ 3587-002-45869304-98 «Кабели оптические типа ОКМС, ОКМТ и ОКЗ», версия 02 от 03.03.2008 г. (п. 2.3.12).

при обязательной сертификации

Сертификат распространяется на: серийный выпуск

серийный выпуск, изделия, изготовленные

Сертификат выдан: ЗАО «ТРАНСВОК», 249028, Калужская обл., Боровский район,
п. Ермолино, ул. Молодежная д.1, тел. (495) 145-41-33, e-mail: info@transvoc.ru,
ИНН 7709210875, КПП 400301001, ОКОНХ 14172

регистрация предприятия, организации, адрес

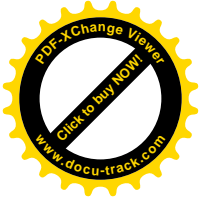
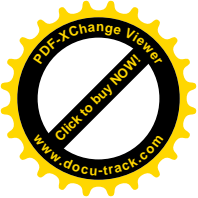
Изготовитель: ЗАО «ТРАНСВОК», 249028, Калужская обл., Боровский район,
п. Ермолино, ул. Молодежная д.1, тел. (495) 145-41-33, e-mail: info@transvoc.ru,
ИНН 7709210875, КПП 400301001, ОКОНХ 14172

регистрация предприятия, организации, адрес



№ 0221721





ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «ТРАНСВОК»

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя,

принявших декларацию о соответствии

Московская регистрационная палата 18.12.1996, №863375

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

249001, Калужская область, Боровский район, п. Ермолино, Молодежная, 1,

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице генерального директора Суханова Игоря Петровича

должность, ФИО руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что кабель оптический типа ОКМС

наименование, тип, марка средств связи

соответствует требованиям «Технические требования к оптическим кабелям связи,
обозначение требований,

предназначенным для применения на Взаимоувязанной сети связи Российской

Федерации», утвержденным Госкомсвязи России 21.05.98

соответствие которым подтверждено данной декларацией,

с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

2. Назначение и техническое описание. Кабели связи оптические типа ОКМС

техническое описание средства связи,

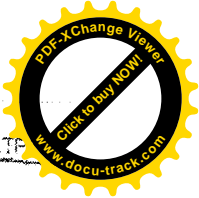
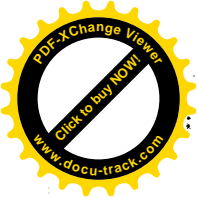
предназначены для подвески на опорах линий связи, контактной сети и линий

на которое распространяется декларация о соответствии

автоблокировки железных дорог, линий электропередачи высокого напряжения, при вводе
кабеля в помещение.

Кабели имеют модульную конструкцию, могут содержать от 2 до 144 одномодовых или
многомодовых оптических волокон, выдерживают длительные растягивающие усилия от 3
до 30 кН, предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус
60 до плюс 70 °С, минимальная температура разделки и монтажа кабеля минус 10°С,
минимальная температура прокладки кабеля минус 30 °С. гидрофобный наполнитель не
вытекает из кабеля при температуре плюс 70 °С, допустимый радиус изгиба кабеля при
монтаже, прокладке и эксплуатации - не менее 20 диаметров кабеля. Коэффициент
затухания оптического одномодового волокна, соответствующего требованиям
рекомендации ITU-T G.652.C, не более 0,36 дБ/км (1310 нм), 0,33 дБ/км (1383 нм), 0,22
дБ/км (1550 нм), 0,24 дБ/км (1625 нм); коэффициент затухания оптического одномодового
волокна с ненулевой смещенной дисперсией, соответствующего требованиям
рекомендации ITU-T G.655, не более 0,22 дБ/км (1550 нм); коэффициент затухания
оптического многомодового волокна типа 50/125, соответствующего требованиям
рекомендации ITU-T G.651, не более 2,5 дБ/км (850 нм), 0,7 дБ/км (130 нм); коэффициент
затухания оптического многомодового волокна типа 62,5/125, не более 3,0 дБ/км (850 нм),
0,7 дБ/км (1300 нм).

Кабели стойки к раздавливающему усилию 1,0 кН/см, к воздействию эоловой вибрации не
менее 10⁸ циклов, частота которой соответствует ближайшей резонансной частоте,



ООО "Невский альянс"

Адрес: 191014, г. С-Петербург, Литейный пр-т, д. 36, строение А, оф 6Н.

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

Наименование продукции: Зажим поддерживающий ЗП-14

(со вставками из электропроводной резины)

Технические условия: ТУ 3185-003-01393622-95

Партия: № 5 Дата производства: октябрь 2011г.

Количество: 360 шт.

Настоящий паспорт удостоверяет, что качество указанной продукции

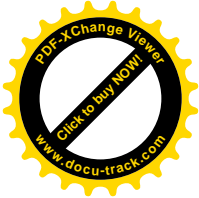
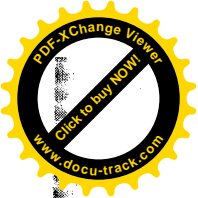
в количестве 360 шт. соответствует требованиям нормативно-

технической документации: ТУ 3185-003-01393622-95.

Начальник ОТК



В.Н. Петрова



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «ТРАНСВОК»
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,
принявших декларацию о соответствии

зарегистрировано Московской регистрационной палатой 18.12.1996, № 863375
сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

249029, Калужская область, Боровский район, г. Ермолино, ул. Молодежная, 1
телефон/факс: (48438) 68 519, e-mail: info@transvoc.ru
адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Суханова Игоря Петровича
должность, ФИО, руководителю организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

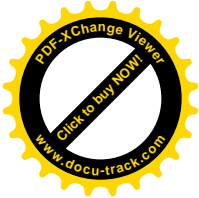
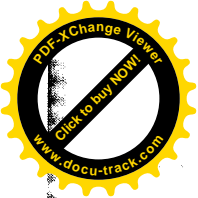
заявляет, что Муфта для оптического кабеля связи FO5C-400
наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям «Правила применения муфт для монтажа кабелей
связи», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи
Российской Федерации от 10.04.2006 г. № 40 (зарегистрирован в Минюсте России
27.04.2006 г., регистрационный № 7751)
с указанием, при необходимости, пунктов,
содержащих требования для данного средства связи

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

2. Назначение и техническое описание: Муфта для оптического кабеля связи FO5C-400

(далее – муфта) предназначена для монтажа оптических кабелей связи, прокладываемых в грунте, в кабельной канализации, в защитных пластмассовых трубах и на открытой воздухе.
Муфта обеспечивает защиту сростков и запасов длин оптических волокон (ОВ) от внешних воздействий и используется в качестве соединительной, разветвительной и тупиковой.
Муфта имеет один овальный (для ввода двух кабелей) и до 5 круглых вводов.
Муфта позволяет устанавливать в ней до 12 кассет типа FO5C, на максимальную емкость до 288 сростков ОВ.
Кассеты обеспечивают радиус изгиба ОВ не менее 30 мм.
Габариты муфты: длина до 710 мм, диаметр корпуса 240 мм, диаметр хомута крепления 290 мм.
Муфта обеспечивает ввод в нее ОВ с металлическими и/или диэлектрическими силовыми элементами, с сердечником в виде одного или нескольких модулей.
Герметизация ввода кабеля производится с помощью термоусаживаемых трубок.
Муфта ремонтнопригодна.
Муфта устойчива к воздействию:
- растягивающих усилий 450 Н в аксиальном направлении;
- сжимающих нагрузок на боковую поверхность муфты 1,5 кН в течение 15 мин;
- ударных нагрузок в горизонтальном и вертикальном направлениях в диапазоне от 5 до 100 Гц при ускорении 40 м/с²;



- механических ударов многократного действия с амплитудным значением ускорения 30 м/с² в вертикальном и горизонтальном направлениях с количеством ударов 20 в каждом направлении, частота следования ударов - 80 в минуту;
 - крутящих усилий на каждый кабель в месте его ввода в муфту вокруг оси на угол 45° в обе стороны;
 - воздействию изгибающих усилий на каждый кабель в месте его ввода в муфту на угол 30° в обе стороны;
 - к стрельбе на поражение из охотничьего ружья калибра 12 с расстояния 25 м зирдами дроби №1 и №00;
 - циклической смены температур от минус 60 до плюс 70°С;
 - относительной влажности воздуха до 98% при температуре плюс 35°С;
 - циклическому замораживанию в лед и оттаиванию;
 - инею и росы при температуре минус 60 и относительной влажности до 70%;
 - коррозионных сред, соляного тумана, к солнечному излучению и плесневых грибов.
- Муфта эксплуатируется при температуре окружающей среды от минус 60 до 70°С.
 Монтаж и ремонт муфты проводится в соответствии с инструкцией по монтажу изготовителя при температуре окружающей среды от минус 30 до плюс 40°С.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании Протокола № ИЦ 2809/2007 от 27.04.2007

выданного ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-03)

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средства связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 03.05.2007 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 03.05.2012 г.
число, месяц, год



[Handwritten signature]
ПОДПИСЬ

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

И. П. Суханов
И.О. Фамилия

Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи



[Handwritten signature]
ПОДПИСЬ

руководителя Федерального агентства связи

Л. В. Юрасова
И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д-05-0298
от 11 мая 2007г.