

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель:

Общество с ограниченной ответственностью «Крымский кабельный завод «Евкабель»

(наименование организации или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии средств связи. Если Заявитель не является изготовителем средства связи, указывать реквизиты договора с изготовителем средства связи (номер, дату заключения договора, наименование организации-изготовителя, с кем заключен договор) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям)

297415, Республика Крым, г. Евпатория, ул. Виноградная, 5А

(адрес места нахождения (жительства) заявителя (для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства))

+7 (978) 701-08-29, office@evcable.ru

(телефон, факс, адрес электронной почты)

Зарегистрировано МИФНС № 6 по Республике Крым (Свидетельство серия 91 № 000607265 от 03.06.2015г), ОГРН 1159102098913, ИНН 9110014524)

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

в лице **директора Киверина Олега**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи)

действующего на основании

Устава, утвержденного Протоколом общего собрания учредителей от 11.03.2015 г.,

(наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии средств связи (заверенная в установленном законодательством Российской Федерации порядке копия документа прилагается)

заявляет, что **Кабели связи симметричные марок F/UTP Cat 5e, технические условия ТУ 21.1.04-001-00958111-24**

(наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи)

297415, Республика Крым, г. Евпатория, ул. Виноградная, 5А

(адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи)

соответствует требованиям **«Правила применения кабелей связи с металлическими жилами», утверждённые Приказом Мининформсвязи России от 19.04.2006 г. № 46 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006г регистрационный номер 7771)**

(наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, 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

2.1. Версия программного обеспечения: Встроенное программное обеспечение отсутствует

2.2. Комплектность: Кабель поставляется в бухтах стандартной длины 305 м, упакованных в картонные коробки либо бухтами согласованной с потребителем длины, упакованными в полиэтиленовую пленку.

2.3. Условия применения в сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: Кабель применяется для эксплуатации в структурированных кабельных системах и в сетях широкополосного доступа на открытом воздухе и внутри зданий и сооружений.

2.4. Выполняемые функции: передача цифровых электрических сигналов

2.5. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Коммутационное поле отсутствует.

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

2.7. Электрические (оптические) характеристики:

Наименование характеристики	Значение
Диапазон рабочих частот, МГц	До 100
Волновое сопротивление в диапазоне частот (1-100) МГц, Ом	100 +/-15

Наименование характеристики	Значение
Электрическое сопротивление токопроводящей жилы постоянному току, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20 °С, Ом/км, не более	96
Электрическое сопротивление изоляции токопроводящих жил, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20 °С, МОм/км, не менее	5000
Омическая асимметрия жил в рабочей паре, %, не более	2
Омическая асимметрия жил между парами, %, не более	4
Электрическая емкость пар, нФ/км, не более	56

2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи): Кабель не является радиоэлектронным средством связи. Радиоизлучение отсутствует.

2.9. Реализуемые интерфейсы, стандарты: Кабель предназначен для обжима разъёмами RJ45 или для подключения в кроссовую патч-панель

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Конструкция кабеля – токопроводящие жилы выполнены из одножильной медной проволоки, поверх которой наложена изоляция из полиэтилена высокой плотности с цветовой маркировкой жил. Изолированные жилы скручены в пары. Количество пар в кабеле 1, 2 и 4. Пары скручиваются в сердечник. Поверх скрученного сердечника может быть наложена полиэтилентерефталатная лента. В кабелях F/UTP поверх скрученного сердечника накладывается общий экран из алюмополимерной ленты с контактным проводником из лужёной медной проволоки. В зависимости от области применения и требований пожарной безопасности наружная оболочка кабеля может быть выполнена из следующих материалов:

Обозначение	Материал оболочки	Область применения
PE	Светостабилизированный полиэтилен	Для прокладки вне помещений
PVC	Поливинилхлоридный пластикат	Для одиночной прокладки в кабельных сооружениях и производственных помещениях
PVC нг(A)-LS	Поливинилхлоридный пластикат пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением	Для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, во внутренних электроустановках, а также в зданиях, сооружениях и закрытых кабельных сооружениях.
PVC нг(A)-LSLTx	Поливинилхлоридный пластикат пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения и тления	Для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, в зданиях детских дошкольных и образовательных учреждений, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальнях корпусах образовательных учреждений интернатного типа и детских учреждений.
ZH нг(A)-HF, либо LSZH нг(A)-HF	безгалогеновая композиция, не распространяющая горение при групповой прокладке и не выделяющая коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении.	Для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, во внутренних электроустановках, а также в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе в многофункциональных высотных зданиях и зданиях-комплексах.

Допустимый ток нагрузки кабеля не более 175 мА.

Растягивающая нагрузка при прокладке, монтаже и эксплуатации кабелей не более 50 Н.

Температура эксплуатации кабеля от минус 60⁰С до плюс 60⁰С – для кабелей с оболочкой из светостабилизированного полиэтилена, от минус 40⁰С до плюс 60⁰С – для остальных кабелей.

Температура монтажа кабелей – в оболочке из светостабилизированного полиэтилена не ниже минус 20⁰С, остальных кабелей – не ниже минус 20⁰С.

Радиус изгиба кабелей при монтаже и эксплуатации – не менее 8 диаметров кабеля.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): встроенные средства криптографии отсутствуют

2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании:

1. Протокола контрольных испытаний образца кабеля связи симметричного марки F/UTP Cat 5e PE от 25.04.2025 г. № 787/25П, выданного ООО «ККЗ «Евкабель».

2. Протокола испытаний образца кабеля связи симметричного для цифровых систем передачи типа F/UTP Cat 5e PE от 18.06.2025 г. № 33Д-2025, выданного Испытательным центром кабельной продукции ООО ИЦ «Оптикэнерго» (аккредитован Федеральной службой по аккредитации, уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21KB29 от 05.05.2016, срок действия аккредитации - неограничен).

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

Декларация о соответствии средств связи составлена на 3 (трёх) листах.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 15.08.2025 г.
(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до 14.08.2035 г.
(число, месяц, год)

М.П. (при наличии)
«ЕВКАБЕЛЬ»
ОГРН 1159102011111
ИНН 9110014524
КРЫМСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЕВПАТОРИЯ

О.Киверин
(И.О. Фамилия)

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном агентстве связи

М.П.

(подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи)



А.В.Горовенко
(И.О. Фамилия)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№Д- СККБ-5800
«05»09.2025