

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «Связь угольной промышленности», выполняющее функции иностранного изготовителя ПАО «Одесский кабельный завод «Одескабель» в соответствии с контрактом № 720 от 03.10.2011 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России № 39 по г. Москве 07 августа 2002 года, ОГРН 1027739050514

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

Россия, 119019, г. Москва, ул. Новый Арбат, д.15

тел./факс: (495) 921-4156, адрес электронной почты: info@supr.ru

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

в лице генерального директора Черновского Алексея Константиновича

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

заявляет, что Кабель симметричный для сетей широкополосного доступа и цифровых систем передачи SUPRLAN FTP cat. 5E (далее по тексту декларации - кабель связи) производства ПАО «Одесский кабельный завод «Одескабель» (65013, Украина, г. Одесса, ул. Николаевская дорога 144, тел.: +38 048 7161708, факс: +38 048 7161709, адрес электронной почты: market@odeskabel.com)

наименование, тип, марка средства связи

соответствует «Правилам применения кабелей связи с металлическими жилами», утвержденным Приказом Мининформсвязи России № 46 от 19.04.2006 (зарегистрирован в Минюсте России 28 апреля 2006 г., регистрационный № 7771)

обозначение требований, соответствием 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:

№	Комплектность
1.	Кабель симметричный для сетей широкополосного доступа и цифровых систем передачи SUPRLAN FTP cat. 5E
2.	Паспорт или протокол с техническими характеристиками изделия
3.	Упаковка

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кабель связи применяется в системах СКС (структурированных системах телекоммуникационных кабелей, шнуров и соединительных устройств, обеспечивающих соединение оборудования информационных технологий) при прокладке внутри зданий.

2.4 Выполняемые функции:

Обеспечение передачи цифровых сигналов в диапазоне частот, соответствующих категории 5.

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

2.6. Электрические (оптические) характеристики:

Характеристика	Частота, МГц	Норма для кабеля категории 5
1. Собственное затухание, не более, дБ/100 м	4	4.1
	10	6.5

	16	8,3
	20	9,3
	31,25	11,7
	62,5	17
	100	22
	125	24,9
2.Переходное затухание между цепями на ближнем конце кабеля (NEXT), не менее, дБ/100 м	1	62
	4	53
	10	47
	16	44
	20	43
	31,25	40
	62,5	35
	100	32
3.Защищенность цепи на дальнем конце кабеля (FEXT), не менее, дБ/100 м	1	61
	4	49
	10	41
	16	37
	20	35
	31,25	31
	62,5	25
	100	21
4.Обратные потери (RL), дБ/100 м, не менее	1	20
	4	23
	10	25
	16	25
	20	25
	31,25	23,6
	62,5	21,5
	100	20,1
5. Оптическое излучение	отсутствует	
6. Диапазон частот, до	100 МГц	
7. Сопротивление токопроводящей жилы, ном.	95,0 Ом/км	
8. Сопротивление изоляции проводника, не менее	5 000 МОм/км	
9. Электрическая емкость пар. не более	55 нФ/км	
10. Оммическая асимметрия жил в рабочей паре	$\leq 2\%$	

2.7 Характеристики радионизлучения: радионизлучение отсутствует.

2.8 Реализованные интерфейсы:

Предназначен для обжима разъёмами типа RJ-45 или для подключения в кроссовую патч-панель.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Климатические характеристики:

Температура эксплуатации: $-10^{\circ}\text{C} \dots +75^{\circ}\text{C}$

Физические характеристики:

Токопроводящая жила: медная проволока диаметром $0,50 \pm 0,02$ мм

Изоляция жилы: полиэтилен (сплошной) (HDLP)

Экран: алюмополимерная лента и жила стекания

Требование по нераспространению горения: IEC60332-1

Минимальный радиус изгиба: 8 наружных диаметров кабеля

Кабель связи удовлетворяет требованиям стандарта EIA/TIA 568-B.2 Category 5e Solid Cable.

Условия прокладки и эксплуатации:

Кабель связи предназначен для стационарной внутренней прокладки внутри зданий, станций, сооружений, аппаратуры. В структурированных кабельных системах связи со скоростью передачи данных до 100 Мбит/с. Эксплуатация при частотах до 100 МГц с номинальным напряжением до 72 В постоянного тока.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

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

В кабеле связи отсутствуют средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний ЦС.ИТ-29-12 от 09.06.2012 г., проведенных в Испытательном центре ОАО "Интеллект Телеком", аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-35-05 от 21 октября 2011 г.

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

Декларация составлена на трёх листах

4. Дата принятия декларации 16.07.2012

число, месяц, год

Декларация действительна до

16.07.2017

число, месяц, год

А.К.Черновский

И.О.Фамилия

Подпись руководителя организации

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве

связи

И.Н. Чурсин

И.О.Фамилия

Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2899

от « 20 » 07 2012 г.