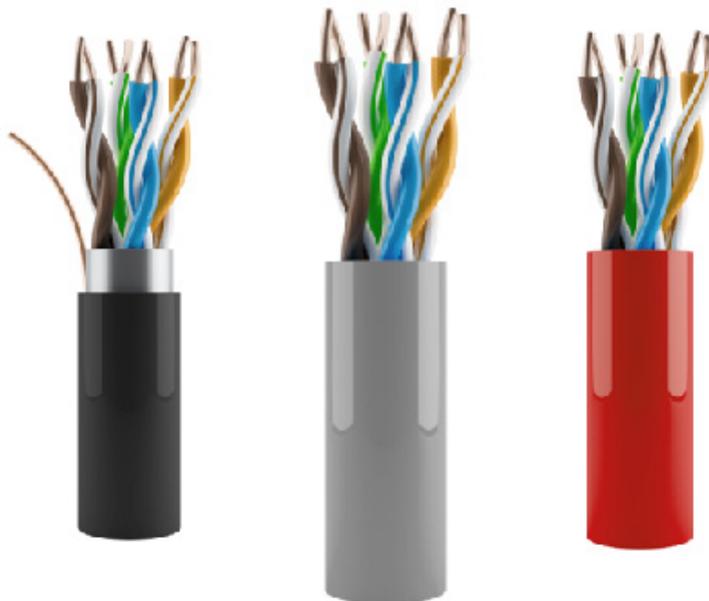


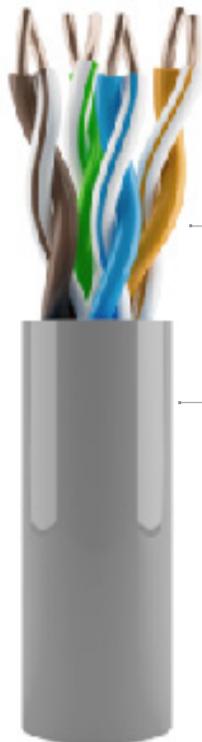
■ КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА

КАТЕГОРИЯ 5E



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная скорость передачи, Гбит/с	2,5
Полоса пропускания, МГц	125
NVP, %	70
Количество пар	4
Материал проводника	бескислородная медь
Тип проводника	Solid (однопроволочный)
Материал изоляции проводников	HDPE
Диаметр проводника в изоляции, мм	0,9
Минимальный радиус изгиба кабеля при прокладке, диаметров	не менее 8
Минимальный радиус изгиба кабеля при эксплуатации, диаметров	не менее 4
Растягивающее усилие при прокладке, Н	не более 80
Волновое сопротивление (импеданс), Ом	100±15
Погонное сопротивление постоянному току, Ом/км	93±0,5
Соответствие стандартам	ISO/IEC 11801, CENELEC EN50173, ANSI/TIA/EIA 568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T
Совместимость с PoE	PoE: IEEE 802.3af (15,4 Вт), PoE+: IEEE 802.3at (30 Вт), PoE++: 802.3bt Type 3 (60 Вт) и Type 4 (90 Вт)
Компонентная гарантия, лет	5
Системная гарантия в составе СКК NTSS, лет	25
Вид упаковки	коробка, 305 м



КОМПОНЕНТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	NTSS-IN-PM-UUTP4-5e-LSZH-XX	NTSS-IN-PM-UUTP4-5e-LSLTX-GY	NTSS-OUT-PM-UUTP4-5e-PE-BL
Материал оболочки кабеля	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд)	LSTLX (малодымный низкотоксичный компаунд)	PE (полиэтилен)
Класс пожарной опасности по ГОСТ	П16.8.1.2.1	П16.8.2.1.2	О1.8.2.5.4
Область применения	Внутри помещений	Внутри помещений	Уличный
Диаметр кабеля, мм	5,00	5,00	4,9
Диаметр проводника, мм	0,51	0,51	0,51
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +60°C	от -25 до +60°C	от -60 до +60°C
Температура монтажа, °C	от 0 до +50°C	от 0 до +50°C	от 0 до +50°C
			XX - цвет кабеля

Цельно тянутый проводник из бескислородной меди, степень чистоты 99,995% (класс А).

Проводники в изоляции скручены в пару для защиты от внешних и внутренних электромагнитных помех.

Жесткая внешняя оболочка кабелей внешней прокладки: обеспечение радиуса изгиба, высокая стойкость к сдавливанию и скручиванию, простота фиксации на подвесах и кабельных трассах.

ЦВЕТ ОБОЛОЧКИ



ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

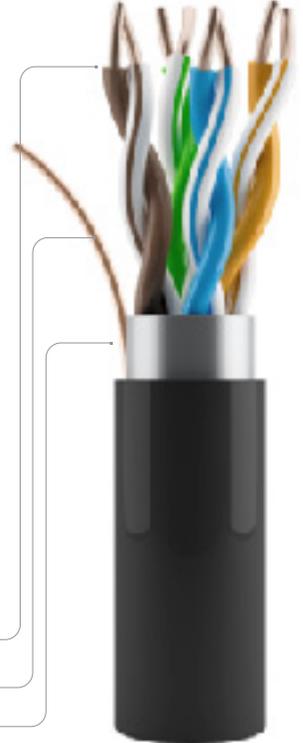
Артикул	Наименование	Упаковка и количество	Габариты упаковки	Вес брутто, кг
NTSS-IN-PM-UUTP4-5e-LSZH-XX	Кабель внутренний одножильный NTSS PREMIUM U/UTP 4PR 24AWG CAT5e LSZH нг(A)-HF 305м, системная гарантия 25 лет	Коробка 305м	380x380x210	9
NTSS-IN-PM-UUTP4-5e-LSLTX-GY	Кабель внутренний одножильный NTSS PREMIUM U/UTP 4PR 24AWG CAT5e нг(A)-LSLTX ГОСТ Р 31565 305м серый, системная гарантия 25 лет	Коробка 305м	380x380x210	9
NTSS-OUT-PM-UUTP4-5e-PE-BL	Кабель внешний одножильный NTSS PREMIUM U/UTP 4PR 24AWG CAT5e PE 305м черный, системная гарантия 25 лет	Коробка 305м	380x380x210	8

5e F/UTP

ВИТАЯ ПАРА
КАТЕГОРИИ

КОМПОНЕНТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АРТИКУЛ	NTSS-IN-PM-FUTP4-5e-LSZH-GY	NTSS-IN-PM-FUTP4-5e-LSLTX-GY	NTSS-OUT-PM-FUTP4-5e-PE-BL
Конструкция экрана	Общий экран фольга	Общий экран фольга	Общий экран фольга
Материал оболочки кабеля	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд)	LSLTX (малодымный низкотоксинный компаунд)	PE (полиэтилен)
Класс пожарной опасности по ГОСТ	П16.8.1.2.1	П16.8.2.1.2	О1.8.2.5.4
Область применения	Внутри помещений	Внутри помещений	Уличный
Диаметр кабеля, мм	5,8	5,8	5,5
Диаметр проводника, мм	0,51	0,51	0,51
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +60°С	от -25 до +60°С	от -60 до +60°С
Температура монтажа, °С	от 0 до +50°С	от 0 до +50°С	от 0 до +50°С



Изоляция проводника - HDPE полиэтилен высокой плотности.

Дренажный проводник обеспечивает надежное электрическое соединение и выравнивание потенциалов экрана кабеля по всей длине.

Экран из алюминиевой фольги обеспечивает защиту от электромагнитных помех.

ЦВЕТ ОБОЛОЧКИ



ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Наименование	Упаковка и количество	Габариты упаковки	Вес брутто, кг
NTSS-IN-PM-FUTP4-5e-LSZH-GY	Кабель внутренний одножильный NTSS PREMIUM F/UTP 4PR 24AWG CAT5e LSZH нг(A)-HF 305м серый, системная гарантия 25 лет	Коробка 305м	415x415x210	11,5
NTSS-IN-PM-FUTP4-5e-LSLTX-GY	Кабель внутренний одножильный NTSS PREMIUM F/UTP 4PR 24AWG CAT5e нг(A)-LSLTX ГОСТ Р 31565 305м серый, системная гарантия 25 лет	Коробка 305м	415x415x210	11,5
NTSS-OUT-PM-FUTP4-5e-PE-BL	Кабель внешний одножильный NTSS PREMIUM F/UTP 4PR 24AWG CAT5e PE 305м черный, системная гарантия 25 лет	Коробка 305м	400x400x210	8,5