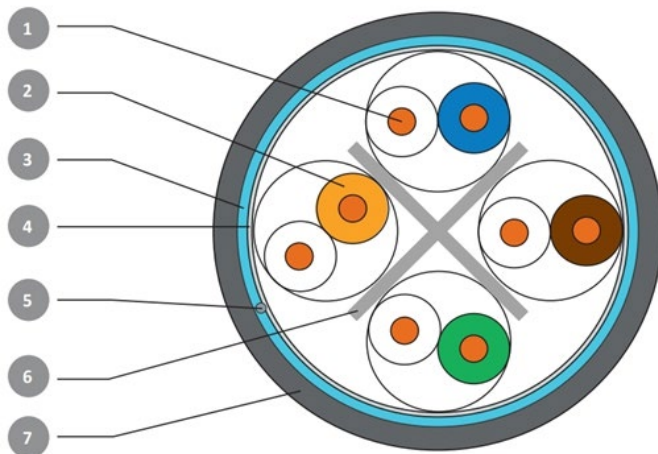
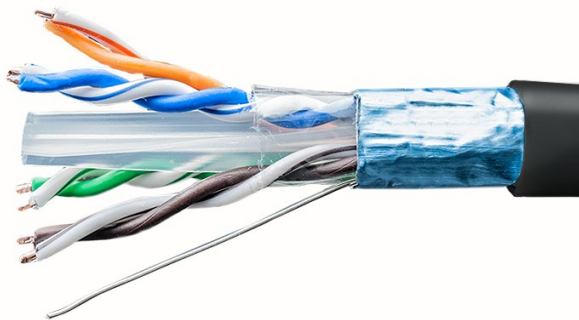


1. Наименование: **SUPRLAN Six FTP 6 4x2xAWG23 Cu PE Out. 305м**
2. Артикул: 01-1018



- 1 - Токопроводящая жила: медная мягкая проволока
- 2 - Изоляция: полиэтилен
- 3 - Экран сердечника: Алюмополимерная лента(металлизацией внутрь)
- 4 - Скрепляющая полимерная лента
- 5 Медная луженая контактная проволока диаметром 0,4 мм
- 6 - Крестообразный пластиковый разделитель пар (кордель)
- 7 - Внешняя оболочка: светостабилизированный полиэтилен (PE)  
Цвет оболочки: черный.

### 3. Общая информация:

**Вес** 15.1 кг

**Объем** 0.039 м<sup>3</sup>

**Бренд** SUPRLAN

**Производитель** Одескабель

**Количество пар** 4

**Категория** 6

**Материал оболочки** Полиэтилен (PE)

**Материал токопроводящей жилы** Медная одножильная (Cu Solid)

**Экранирование** FTP (F/UTP) общий экран

#### Условия применения и эксплуатации

Кабель категории 6 применяется в проектах построения крупных информационных систем в случае особых требований в отношении защищенности от помех и/или обеспечиваемой дальности связи. Наружная прокладка в телефонной канализации, коллекторах, шахтах, по стенам зданий. Эксплуатируется при частотах до 250 МГц.

FTP Cat.6 4Pг позволяет передавать сигнал со скоростью:

10 Гбит/с на расстояние до 55 м

1 Гбит/с на расстояние до 180 м.\*

100 Мбит/с на расстояние до 170 м.\*

\*Лимитируется шлейфовым сопротивлением, а не качеством передачи сигнала.

Полностью соответствует требованиям стандартов ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA568 и ГОСТ Р 54429-2011.

Рабочее напряжение: до 72 В

#### Температурный диапазон

во время монтажа: от -10 °С до +60 °С

в процессе эксплуатации: от -50 °С до +60 °С

#### Радиус изгиба

во время монтажа: не менее 10 внешних диаметров

в процессе эксплуатации: не менее 4 внешних диаметров

Растягивающее усилие: до 100 Н

Артикул	Марка	Диаметр ТПЖ, мм	Диаметр изолир-ого проводника, мм	Толщина оболочки, мм	Наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км
U/UTP						
01-1018	SUPRLAN Six FTP 6 4x2xAWG23 Cu PE Out. 305м	0,54	1,09	0,7	7,0	43,0

4. Сертификаты. На данный тип кабеля распространяются сертификаты ГОСТ Р 54429