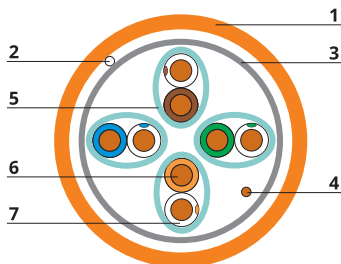


Экранированный, S/FTP



- Напряжение: не более 50 В
- Категория: 6а
- Конструкция: S/FTP
- Диаметр проводника: $0,57 \pm 0,005$ мм (23 AWG)
- Проводник: медный одножильный
- Оболочка кабеля: LSZH
- Упаковка: фанерный барабан, 305 м
- Системная гарантия 25 лет



1. Внешняя оболочка
2. Rip-cord (разрывная нить)
3. Оплетка из алюминий-магниевого сплава
4. Дренажный проводник
5. Экран из полиэфирной алюминиевой фольги
6. Медный проводник
7. Изоляция проводника

Артикул **SFTP-4P-Cat.6a-SOLID-IN-LSZH**

Наименование **Кабель витая пара, категория 6а (10GBE) S/FTP, 4 пары (23 AWG), одножильный (solid), каждая пара в экране, общий экран - сетка, LSZH**

Код для заказа **7468с**

Технические характеристики

Код для заказа	7196с/7197с	7468с
Артикул	STP-4P-Cat.6a-SOLID-IN-xx	SFTP-4P-Cat.6a-SOLID-IN-LSZH
Соответствие стандартам		
ISO/IEC 11801 Ed. 2.0, EN 50173-1, TIA 568-C.2, ГОСТ Р 54429, IEC61156-5-2009		
Поддерживаемые приложения		
10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive		
Характеристики		
Категория		6а
Конструкция	U/FTP	S/FTP
Полоса пропускания		500 МГц
Проводник (жила)		
Материал	одножильный, электротехническая медь	
Диаметр	$0,57 \pm 0,005$ мм (23 AWG)	
Изоляция	вспененный полиэтилен (PE foam)	
Диаметр по изоляции	$1,33 \pm 0,05$ мм	$1,34 \pm 0,05$ мм
Экранирование		
Внешний экран	оплетка из проволоки на основе алюминий-магниевого сплава, покрытие 80%	
Индивидуальный экран	полиэфирная алюминиевая фольга	
Дренажный проводник	одножильный, луженая медь	
Оболочка кабеля		
Материал	поливинилхлорид (PVC)/ малодымный безгалогенный компаунд LSZH	малодымный безгалогенный компаунд LSZH
Толщина оболочки	$0,55 \pm 0,05$ мм	$0,6 \pm 0,05$ мм
Диаметр кабеля	$7,3 \pm 0,5$ мм	$7,6 \pm 0,5$ мм
Цвет	● ●	●
Параметры кабеля		
Упаковка	фанерный барабан	
Длина кабеля	305±1,5м	
Масса упаковки	18 ± 0,5 кг	18,2 ± 0,5 кг
Допустимое растягивающее усилие	не более 110Н	
Допустимый радиус изгиба	не менее 8Ø кабеля	
Допустимая температура хранения	от -20 до +60 °С	
Допустимая температура эксплуатации	от -20 до +60 °С	
Допустимая температура монтажа	от 0 до +50 °С	