

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ КАБЕЛЬ «ВИТАЯ ПАРА»  
ШЛЕЙФЫ ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ**

## КАБЕЛИ UTP И FTP

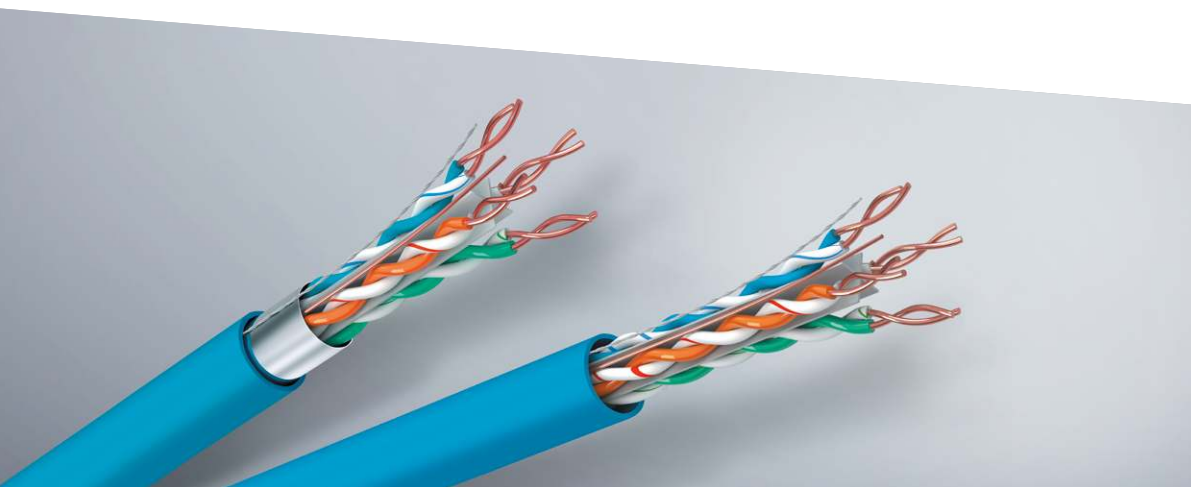
В АССОРТИМЕНТЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ:

- **Неэкранированные кабели UTP** из 2 или 4 витых пар, проводники которых покрыты изоляцией и заключены в общую оболочку из ПВХ;
- **Экранированные кабели FTP**, состоят из 4 пар и имеют строение, аналогичное кабелю UTP. Отличие — в общем экране из алюминиевой фольги, защищающем проводники от внешних помех и снижающем взаимное влияние кабелей друг на друга. При работе с данным кабелем экран с обоих концов должен быть заземлен.

МАРКИРОВКА

ARL-UTP-CLASSIC-4PR-24AWG-CAT5e-CU (305m)

UTP-	CLASSIC-	4PR-	24AWG-	CAT5e-	CU	305m
Тип кабеля	Серия	Количество пар	Калибр проводника	Категория	Материал проводника	Длина катушки





## КАБЕЛИ UTP И FTP

Витая пара представляет собой изолированные проводники, скрученные попарно для снижения влияния внешних электромагнитных помех, а также для увеличения степени связи между проводниками каждой пары.

При производстве проводников для кабелей Arlight используется медь класса А, которая не содержит кислорода и других примесей. Это обеспечивает высочайший уровень проводимости и, как следствие, высокий уровень качества кабеля.

Новые кабели Arlight разделены на 2 серии: CLASSIC и PRO. Серия CLASSIC включает в себя

классические кабели из 2 или 4 пар. Серия PRO отличается строгим соответствием ГОСТам и возможностью проходить необходимые тесты для использования в крупных проектах.

Информационный кабель «витая пара», предназначенный для передачи данных, используется в структурированных кабельных сетях, телефонии, телекоммуникациях, локальных и интернет-сетях — поэтому они крайне востребованы, их прокладка предусматривается еще на этапе проектирования современных зданий: офисных и торговых центров, жилых комплексов и многоквартирных домов.

### Тип — UTP

Серия	Артикул	Наименование
PRO	025020	PRO-4PR-24AWG-CAT5e-CU (305m)
	025056	PRO-4PR-23AWG-CAT6-CU (305m)
CLASSIC	025050	CLASSIC-2PR-24AWG-CAT5e-CU (305m)
	025047	CLASSIC-4PR-24AWG-CAT5e-CU (305m)
	025055	CLASSIC-4PR-23AWG-CAT6-CU (305m)

### Тип — FTP

Серия	Артикул	Наименование
PRO	025052	PRO-4PR-24AWG-CAT5e-CU (305m)
	026356	PRO-4PR-23AWG-CAT6-CU (305m)
CLASSIC	025053	CLASSIC-4PR-24AWG-CAT5e-CU (305m)
	025054	CLASSIC-4PR-23AWG-CAT6-CU (305m)

## ШЛЕЙФЫ ПИТАНИЯ

Шлейфы питания — удобное решение для подключения светодиодных лент к источнику питания или контроллеру. Новинки с 2, 4 и 5 проводами в группе для разных типов светодиодных лент: одноцветных, RGB и RGBW.

Шлейфы представлены с двумя распространенными калибрами проводников. Калибр 20 AWG — для подключения стандартных светодиодных лент

обычной мощности. Калибр 18 AWG — для подключения мощных лент и реализации профессиональных проектов.

Материалом проводника является луженая медь, отличающаяся высокой проводимостью и долговечностью, т.к. меньше подвержена коррозии и существенно облегчает процесс пайки. Шлейфы имеют 50-метровую длину и поставляются в бухте.

Артикул	Наименование	Калибр	Площадь сечения (мм <sup>2</sup> )	Кол-во проводов	Цвета оболочки
026348	ARL-18AWG-2Wire-CU	18 AWG	0.82	2	Красный, черный
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	18 AWG	0.82	4	Черный, зеленый, красный, синий
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	18 AWG	0.82	5	Черный, зеленый, красный, синий, белый
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	20 AWG	0.52	2	Красный, черный
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	20 AWG	0.52	4	Черный, зеленый, красный, синий

