

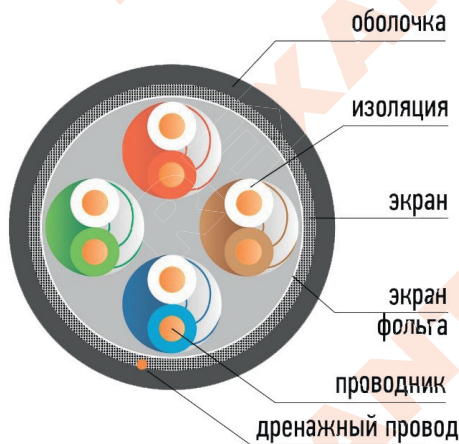
ПАСПОРТ

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ (ТИП, МАРКА, МОДЕЛЬ):

Артикул: 01-0342 Кабель витая пара REXANT SF/UTP 4PR 24AWG, CAT5e, серый

Артикул: 01-0343 Кабель витая пара REXANT SF/UTP 4PR 24AWG, CAT5e, серый, многожильный

Артикул: 01-0344 Кабель витая пара REXANT SF/UTP 4PR 24AWG, CAT5e, наружный



ОПИСАНИЕ:

Кабель SF/UTP 24AWG, CAT 5e (бухта 305 м) REXANT.

Витая пара, материал проводника – высокоочищенная бескислородная медь, калибр (24 AWG).

Материал оболочки – ПВХ (PVC) либо Полиэтилен (PE) (в зависимости от модели).

Цвет оболочки: серый (ПВХ), черный (PE).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Локальные сети общего назначения.
 - Домашние сети.
 - Сети малого бизнеса.
 - Компьютерные сети.
 - Сети передачи данных.
 - Телефония.
 - Цифровое телевидение.
 - Системы видеонаблюдения (IP-камеры).
 - Системы охраны и контроля доступа.
 - Используется для изготовления «Patching cord» при многожильной конструкции проводник.
 - Узкоспециализированные сети (торговое оборудование, складские сети, производственные сети с использованием нестандартного периферийного оборудования, такого как станки, вариаторы, типографские машины).
- Кабель витая пара соединяет и передает сигнал между компьютерами, компьютерами и сервером.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Диаметр проводника (жилы): 24 AWG
- Материал проводника: медь (BC)
- Диаметр проводника с оболочкой: 1,02 мм
- Внешний диаметр (размер) кабеля: 6,4 ±0,2 мм
- Толщина внешней оболочки: 0,5 мм
- Разрывная нить: rip cord
- Минимальный радиус изгиба: 8 внешних диаметров кабеля
- Удлинение жилы: не менее 14%
- Экран: алюминиевая фольга и оплетка
- Диаметр дренажного провода: 0,5 мм
- Растягивающее усилие при прокладке: не более 160 Н
- Прочность на разрыв: 400 Н
- Стандартная упаковка: бухта 305 м

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Частота, МГц	RL	Затухание, дБ	NEXT, дБ	PSNEXT, дБ	ACR-F, дБ	PSACR-F, дБ
1.0	20.5	1,9	78	80	87	78
10.0	25.5	5,3	71	72	79	60
25.0	25.9	9,3	63	60	64	55
50.0	36.0	12,6	62	55	58	56
100.0	26.0	18,6	59	52	55	40
150.0	18.6	22,3	55	50	47	37
200.0	23.1	25,8	50	49	43	34
250.0	22.4	28,7	47	43	34	33

Максимальное сопротивление проводника при температуре 20°C	8,9 Ом/100 м
Дисбаланс сопротивления	5%
Рабочее напряжение	до 50 В
Емкостной дисбаланс пары по отношению к земле	330 пФ/100 м
Частота сигнала	100 МГц
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Максимальная рабочая емкость	5,6 нФ/м
Скорость передачи данных	до 1000 Мбит/с

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТОВ: ГОСТ Р 54429-2011; ANSI/TIA/EIA-568B, ИСО/МЭК 11801
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СЕТЕВЫХ ПРОТОКОЛОВ: 10BASE-T; 100BASE-TX; 100BASE-T4; 1000BASE-T; 2.5GBASE-T; 5GBASE-T; ATM-25; ATM-51; ATM-155; 100VG-ANYLAN; TR-4; TR-16 ACTIVE; TR-16 PASSIVE

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА:

Извлеките кабель из упаковки. Проведите наружный осмотр изделия на наличие механических повреждений. Монтаж должны производить только квалифицированные специалисты.
 Температура монтажа -10...+40 °C

СВЕДЕНИЯ ОБ ОГРАНИЧЕНИЯХ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ:

Не используйте изделие, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
 Рабочая температура -40...+60 °C для кабеля с ПВХ оболочкой.
 Рабочая температура -60...+60 °C для кабеля с PE оболочкой.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (ИСПОЛЬЗОВАНИЯ):

Товар безопасен при использовании по назначению.

МЕРЫ, КОТОРЫЕ СЛЕДУЕТ ПРЕДПРИНЯТЬ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ ПРОДУКЦИИ:

Товар ремонту и восстановлению не подлежит.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ) И УТИЛИЗАЦИИ:

Транспортировка изделия осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -40...+60 °C. Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ, СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:

Дата изготовления: см. на упаковке и/или изделии.
 Срок службы 25 лет.
 Гарантийный срок 12 месяцев.

НАИМЕНОВАНИЕ И МЕСТОАХОЖДЕНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (УПОЛНОМОЧЕННОГО ИЗГОТОВИТЕЛЕМ ЛИЦА), ИМПОРТЕРА, ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ СВЯЗИ С НИМИ:

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd»
 Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China
 Импортёр и уполномоченный представитель: ООО «СДС»
 Адрес импортёра: 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3

