Паспорт

Коммутационный шнур категории 5е U/UTP внешний
21G-U5-xxBL

1. Описание

Применяются в СКС категории 6 с полосой пропускания до 100МГц и скоростью передачи информации до 1000 Мбит/сек.
Для неэкранированных систем категории 5е используются шнуры с 8-контактными вилками 8P8C по ANSI/TIA/EIA-968-A,
IEC 60603-7, с вставкой для улучшения электрических характеристик за счет уменьшения расплетения витых пар.
Приложения: PoE, PoE+: IEEE 802.3af (15,4 Вт), 802.3at (30 Вт), 802.3bt Type 3 (60 Вт), 802.3bt Type 4 (90 Вт).
Соответствуют требованиям ISO/IEC 11801, TIA-568-C.2

2. Коммутационный шнур категории 6 U/UTP внешний, коды

Код	Наименование
21G-U5-0EBL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 0,5 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-01BL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 1 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-1EBL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 1,5 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-02BL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 2 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-03BL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 3 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-05BL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 5 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-07BL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 7 м, внешний/внутренний, черный
21G-U5-10BL	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, HF, 10 м, внешний/внутренний, черный

3. Технические характеристики

- конструкция U/UTP категории 5е;
- многопроволочный проводник 7 х 0,20 мм;
- внешний диаметр кабеля 6,7 мм;
- длина: 0,5; 1; 1,5; 2; 3; 5; 7; 10 м;
- двойная HF оболочка, устойчивая к УФ-излучению;
- прокладка кабеля – внешняя/внутренняя
- вилки должны подключаться в защитных кожухах IP55 и выше;
- узкопрофильная вилка для применения в панелях и коммутаторах высокой плотности;
- гибкий хвостовик обеспечивает длительную эксплуатацию;
- неэкранированные вилки RJ45 категории 5е;
- совместимы со схемами разводки T568A и T568B;
- поддерживают PoE, PoE+ (802.3af, 802.3at, 802.3bt);
- контакты вилок RJ45 с золотым покрытием толщиной 1,27 мкм;
- соответствуют требованиям ISO/IEC 11801 и TIA-568-C.2 в отношении компонентов.

4. Комплект поставки

Изделие поставляется в полиэтиленовой упаковке.
Упаковка снабжена маркировкой Eurolan, нанесенной печатным способом, и наклейкой с указанием артикула.

5. Руководство по монтажу

ВНИМАНИЕ!
Прежде чем начинать работу по монтажу, внимательно изучите настоящий паспорт.

Руководство по монтажу предназначено для лиц, имеющих соответствующую квалификацию, позволяющую правильно укомплектовать распределительные шкафы электрическими, электронными, механическими и пневматическими устройствами, установить и смонтировать шкаф на требуемом месте установки и корректно его подключить.
Освободите достаточное пространство для складирования деталей устанавливаемого изделия. Место монтажа должно быть очищено от пыли и посторонних предметов.
Извлеките изделие из упаковки.

6. Меры безопасности

Производя установку изделия, персонал должен пользоваться только исправным инструментом и индивидуальными средствами защиты (перчатки, спецодежда).
Подключение и техническое обслуживание оборудования должно производиться только квалифицированным специалистом в соответствии с правилами.

7. Условия транспортировки, хранения и утилизации

7.1. Изделие не содержит в своем составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, и не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации.
7.2. Условия транспортирования по группе 5 ГОСТ 15150–69 всеми видами наземного транспорта в закрытых отсеках, исключающих воздействие атмосферных осадков, при температуре от 223 до 323 К (от минус 50 до 50 °С) и относительной влажности воздуха до 98 % без образования конденсата при температуре окружающего воздуха 298 К (25 °С).
7.3. Условия хранения по группе 2 (С) ГОСТ 15150–69.
7.4. Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
8.2. Компания Eurolan гарантирует соответствие изделия заявленным характеристикам и требованиям стандартов СКС при построении СКС авторизованными Eurolan монтажными организациями в течение не менее 25 лет с момента выдачи сертификата системной гарантии.
При приобретении изделий Eurolan для эксплуатации в рамках не сертифицированных Eurolan СКС или в качестве отдельных компонентов СКС гарантийный срок составляет один год с момента приобретения изделия у официального поставщика на территории РФ.

9. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает Eurolan в Российской Федерации либо официальный дистрибьютор продукции Eurolan на территории Российской Федерации.
Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность Eurolan.
Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, покупателю не возмещаются.
В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.
Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также для замены на исправные) полностью укомплектованными, без механических повреждений и следов воздействия агрессивных веществ и растворителей.